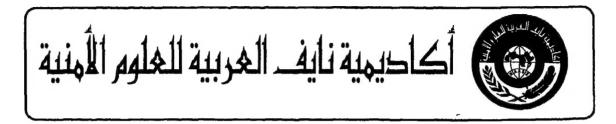


أكاديهية نايف العربية للعلوم الأهنية

المرشسد إلى كتابة الرسائل الجامعية

د. ذياب البداينة

1819 ---



المرشسد إلى كتابة الرسائل الجامعية

د. ذياب البداينة

الطبعة الأولى الريساض ١٤١٩هـــ ١٤١٩م

🕏 (١٩٩٩)، أكاديهية نايف الغربية للغلوم الأهنية _الرياض_

المملكة العربية السعودية. ص. ب ٦٨٣٠ الرياض: ١١٤٥٢ (٩٦٦-١-٩٦٦) هاتف ٢٤٦٤٧١٣ (١-٩٦٦) فاكس ٣٤٦٤٧١٣ (١-٩٦٦) naass@ mail.gcc.com.bh

Copyright©(1999) Naif Arab Academy for Security Sciences (NAASS)

P.O.Box: 6830 Riyadh 11452 Tel. (966+1) 2463444 KSA Fax (966+1) 2464713 E-mail naass@ mail.gcc.com.bh

أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية ، ١٤١٩ هـ فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر

البداينة، ذياب موسى

المرشد إلى كتابة الرسائل الجامعية. ـ الرياض

۲۹۳ ص ، ۲۷ × ۲۶ سم

ردمك: ۸ ـ ۷۷ ـ ۷۲۰ ـ ۹۹۳۰

۱ ـ البحث۲ ـ طرق البحث۳ ـ الرسائل الجامعية ـ طرق البحث أ ـ العنوان ديوي ١٩/٣١٥١

رقم الايداع: ١٩/٣١٥١ ردمك: ٨_٧٧_ ٩٩٦٠



فهرس الأشكال

٠٠	١ . معدلات نمو الإنفاق مع التسلح في المجتمع العربي
٥٦	٢ ـ معدل النمو الحضري في المجتمع العربي
	٣ ـ معـدل الدخل اليومي في المجتمع العربي بالدولار
۰۷	لعام ١٩٩٤م
٥٨	 ٤ - النمو السكاني والحضري في المجتمع العربي ٥ - معدل الجريمة لكل مائة ألف من السكان في المجتمع المينا.
	٥ ـ معدل الجريمة لكل مائة ألف من السكان في المجتمع
٥٩	العربيا
	٦ ـ معدلات الجريمة لكل مئة ألف من السكان في المجتمع
٠	العربيالعربي
	٧ _ معدل جرائم القتل في بعض الدول العربية لكل
٠	مائة ألف من السكان
	 ٨ ـ معدل نمو الإنفاق مع التسلح في الوطن العربي للفترة
٠٢	۱۹۷۰ ـ ۱۹۷۰ مو ۱۹۷۰ می بوشن معربی عصره
ገፖ ግፖ	٩ ـ مقارنة المهنة المستقبلية مع مهنة الأب ومهنة الأم
	١٠ ـ أغوذج العلاقة بين جرائم الإناث ومتغيرات النسق
٦٤	العام والجزئي أ
	١١ ـ عدد المصابين لشهر شعبان خلال ١٣٩٤ ـ ١٤١٦هـ
٠	بالمملكة العربية السعودية
	١٢ ـ عدد الحوادث لشهر شعبان خلال ١٣٩٤ ـ ١٤١٦ هـ
٦٦	بالمملكة العربية السعودية
	١٣ ـ عدد المعوقين لشهر شعبان خلال ١٣٩٤ ـ ١٤١٦هـ
٦٧	بالملكة العربية السعودية

التقديـــم

تولي أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية البحث العلمي كل الاهتمام والرعاية، ذلك أن البحث العلمي في حد ذاته يمثل رسالة تكرس لها جهودها، وإمكاناتها، ولعل حركة النشر في الأكاديمية والتي تخطو الآن خطوات حثيثة . . وتتابع إصداراتها العلمية المتعددة تشهد بوضوح بهذا التوجه الداعم للبحث العلمي في أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية .

بيد أنه من الضروري أيضاً في هذا الصدد ترسيخ الخطى، وتأصيل الأفكار الموجهة للجهد العلمي. ذلك أن منهج البحث العلمي شكلاً ومضموناً لا يزال مسلكاً يتنكبه البعض خاصة أبناءنا الطلبة . . لذا يتعاظم دور المؤسسات العلمية في تنمية كفاءات البحث العلمي الذين ينهضون بتقديم الحلول الصحيحة للقضايا الاجتماعية والأمنية والاقتصادية المعاصرة، والارتقاء أيضاً من مستوى تطبيق شكليات البحث العلمي آلياً دون اكتساب مهارات البحث العلمي التي ننشدها .

وكلنا يدرك ما يثار ويطرح دائماً حول البحوث والدراسات من قضايا منهجية: الموضوعية، الأمانة العلمية، الشكل، المضمون، التوثيق، الصياغة، الأخطاء الإملائية، الترتيب المنطقي، المراجع وغيرها . . خاصة لدى مناقشة الرسائل العلمية في مؤسساتنا العلمية التي تكون مثار انتقادات تتصل بالمنهج وبخطوات البحث العلمي التي يجب أن يتمرس عليها الطلبة ويتقنوها .

نأمل أن يكون هذا المرشد إطاراً مرجعياً يُسترشد به، ويعين الطلبة في إعداد بحوثهم ورسائلهم بل ويمنحهم أساليب ومهارات البحث العلمي التي يجب أن يتزودوا بها مثله مثل غيره من المؤلفات المتخصصة في هذا الميدان.

والله من وراءالقصد، ، ، ، ،

رئيس أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية أ.د. عبدالعزيز بن صقر الغامدي

المقدمية

يهدف هذا الكتاب إلى مساعدة الطلبة والباحثين في تنظيم وتنفيذ البحوث العلمية، وإرشادهم الى كيفية تنظيم الرسائل الجامعية وتقديها وفق المعايير التي تعتمدها أكاديمة نايف العربية للعلوم الأمنية والجامعات العربية عامة. ومساعدة الطالب في تنظيم بحثه خاصة رسالة الماجستير أو الدكتوراه. ويتضمن هذا الكتاب خطوات كتابة الرسالة الجامعية (الماجستير والدكتوراه). كما يتضمن كذلك ملخصاً لأسلوب التوثيق باستخدام طريقة الجمعية النفسية الأمريكية (APA) وتتبنى الأكاديمية هذا الأسلوب في التنظيم والتوثيق وتنظيم الجداول والأشكال وتنظيم المراجع. ويهدف الساعدة الطلبة في البدء بكتابة مشاريعهم ورسائلهم، وتوفير الكثير من المجهد وتجنب الوقوع في كثير من الأخطاء التي يمكن أن يتلافى الطالب الوقوع فيها، وقد تكون سبباً في رفض رسالته. من المؤمل بهذا الكتاب أن يوفر بعض وقت وجهد المشرف ليوظفه في التحليل والنقد المتعمق لمشروع الطالب ورسالته.

ويأتي هذا الكتاب نتيجة الحاجة الماسة لطلبة الدراسات العليا في أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية إلى وجود دليل يشكل معياراً يمكن الطالب من الرجوع اليه عند كتابة رسالته، واستخدامه ليكون مرشداً يتوجب على الطالب اتباعه، وبذلك يوفر الكثير من الوقت والجهد والملاحظات التي غالباً ما تتكرر لدى الطلبة. ولقد جاءت فكرة تطوير هذا الكتاب باقتراح من رئيس أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية أ. د. عبدالعزيز بن صقر الغامدي، رغبة منه في إيجاد وسيلة معيارية لكتابة الرسائل الجامعية في الأكاديمية . لقد تم أخذ الكثير من الملاحظات التي تمت

إثارتها في مناقشة العديد من المشاريع في قسم العلوم الشرطية، والتي شاركت فيها بدعوة من د. عباس أبو شامة رئيس قسم العلوم الشرطية، بهدف تغطية جميع الجوانب المنهجية والإحصائية في مشاريع طلبة القسم، لتسهيل مهمة الطالب عند كتابة رسالته. وبالتحديد يهدف هذا الكتاب الى تحقيق:

ا إيجاد وسيلة معيارية لكتابة الرسائل الجامعية بالأكاديمية أسوة بباقي أعمال ومطبوعات الأكاديمية والمتمثل في توثيق أدلتها، وطباعتها وإعادة طباعتها وتحديثها (الخطط الدراسية، والأدلة باللغات العربية والإنجليزية والفرنسية ووضعها على الأنترنت). . الخ.

٢ ـ توحيد إخراج وتنظيم الرسائل الجامعية في الأكاديمية.

٣ مساعدة الطلبة في مرحلة كتابة مشاريع البحوث باتباع الطريقة العلمية
 في كتابة هذه المشاريع ووفق معيار محدد وواضح.

٤- إيجاد دليل مرجعي يمكن الطلبة من السير على خطوات محددة سلفاً.
 ولعل هذا الكتاب يناسب التخصصات الاجتماعية والإنسانية عامة.
 سائلين الله أن ينفع به الجميع

د. ذياب البداينة

الفصل الأول

معالجة النصوص والطباعة Word Processing/Printing

الطباعة باستخدام الحاسب

يُعد استخدام الحاسب في الطباعة من الأشياء المألوفة والشائعة في هذه الأيام. ويجب اتباع الإرشادات التالية عند تجهيز الرسالة.

١ - استخدم خط (بنط) واحد من الخطوط المعتمدة في كتابة الرسائل،
 وبالحجم ذاته في جميع فصول الرسالة ماعدا حجم العناوين.

الخطوط التالية وأحجامها مقبولة في كتابة الرسائل (نظام أبل ماكنتوش): خط جيزة حجم ١٢ خط نديم ١٨ لوتس ١٦ أما في الداي بي ام (IBM) والحاسبات المتوافقة معها فيمكن استخدام الخطوط التالية:

الخط العربي المبسط Simplifed Arabic حجم ١٤ أسود الخط العربي المبسط Simplifed Arabic حجم ١٤ أبيض الخط العربي التقليدي Traditioanl Arabic حجم ١٤ أسود الخط العربي التقليدي Traditioanl Arabic حجم ١٤ أبيض الخط العربي التقليدي أما حجم خط العناوين فيكون :

العناوين الرئيسة: لوتس أسود حجم (٢٤) أسود، والفرعية (١) حجم (٢٢) أسود، والفرعي (٣) حجم (٢٢) أسود، والفرعي (٣) حجم (٢٨). أما داخل النص فبنط لوتس عادي حجم ١٦. أما خطوط الهامش فحجم (١٠) أبيض.

- ٢ ـ استخدام طابعة ليزر.
- ٣-تقديم النسخة الأصلية للرسالة كنسخة رئيسة ، بعد تصوير اثنتي عشرة نسخة ، على ورق وزن ٢٠ غم مضغوط . مقاس A-A وجه واحد ، قياس ٢٨ x٢٢ سم .
 - ٤ ـ لايسمح بالتصويبات اليدوية في الرسالة .

عندماً يقوم شخص آخر بطباعة الرسالة ، حدد معه الإطار الزمني اللازم لإنهاء الطباعة، وفيما إذا كانت التصويبات، وتصويبات المراجعة اللغوية من ضمن العمل ، حدد قيمة الأجر لكل صفحة، وفيما إذا كان هذا الأجر يشمل التصويبات حتى قبول الرسالة بشكل نهائى.

الملخصات Abstracts

الملخص باللغة العربية

يجب أن يشمل الملخص وصفاً محدداً لمشكلة الدراسة ، ومنهجيتها ، والنتائج ، والمناقشة . ويجب أن يعد الملخص بعناية لأن الملخصات تنشر وتوزع عالمياً . ويعكس الملخص أهمية الدراسة وصلتها بموضوع البحث .

يحتل الملخص أول صفحة في الرسالة ولكن لا يرقم. وعند كتابة الملخص يجب مراعاة ما يلي:

- ١- يكتب الملخص ويشمل عنوان الدراسة ويكتب في وسط الصفحة وتكتب بداية الكلمات بحرف كبير في اللغة الإنجليزية (في الملخص الإنجليزي)
- ٢- أن يكون عنوان الملخص مماثلاً تماماً لعنوان الرسالة، وأن يطبع بمسافة
 ١٠ فراغات من أعلى الصفحة.
- ٣- يطبع العنوان في منتصف الصفحة، ويطبع بحروف كبيرة (في حالة

- الملخص باللغة الانجليزية)، وإذا كان العنوان أكثر من سطر فيطبع بمسافة أحادية بين السطور (single space) على أن يكون السطر الأطول الأول (الأعلى)، مكتوباً بخط (قاضي) بنط ١٨ أو ما يماثله.
- ٤ يطبع اسم الباحث، متبوعاً بفاصلة، وبمختصر للدرجة العلمية في الملخص الإنجليزي (MA) و بسافة ثلاثة فراغات تحت العنوان، بخط لو تس بنط ١٦ .
- ٥ ـ يطبع اسم المؤسسة العلمية ، متبوعاً بفاصلة ، وبسنة الحصول على الدرجة وفي منتصف الصفحة بفراغين (Spaces) تحت اسم الباحث ، بخط لوتس بنط ١٦ .
- ٦-يتبع النص بعد ثلاثة فراغات من اسم المؤسسة (الجامعة) وبمسافة ثنائية فراغان (double space) وبداية كل سطر من كل فقرة جديدة تكون بعد خمسة فراغات، بخط لوتس بنط ١٦.
- ٧. لا ترقم صفحة الملخص، ويكون موقعها بعد صفحة الغلاف مباشرة.
 - ٨ ـ تستخدم الأرقام في الترقيم وتكتب بالحروف في بداية الجملة .
- ٩ ـ تستخدم لغة المبني للمعلوم وليس المبني للمجهول ، تستخدم صيغة
 الحاضر لوصف النتائج وتستخدم صيغة الماضي لوصف أدوات
 القياس .
- ١٠ تعريف المختصرات ما عدا أدوات القياس (سم / م) ، كتابة أسماء
 الاختبارات النفسية والاجتماعية أو غيرهما كاملة .
- ١١ يجب أن لا يزيد حجم الملخص في الماجستير على ١٥٠ كلمة (في اللغة الإنجليزية) وحوالي (٣٠٠) كلمة في اللغة العربية، وفي الدكتوراه على
 ٣٥٠ (في اللغة الإنجليزية)، وحوالي (٢٠٠) كلمة في اللغة العربية.

أثر العلاقات الوظيفية غير الرسمية والولاء التنظيمي في الأداء الوظيفي لدى العاملين في حرس الحدود

المنه عبد الرحمن غرامه محمد الشهري، ماجستير أكاديمية بالنف العربية للعلوم الأمنية، ١٩٩٨م/ ١٤١٨هـ

هدفت هذه الدراسة إلى بيان مستويات متوسط العلاقات الوظيفية غير الرسمية، والولاء التنظيمي، والإداء الوظيفي لدى العاملين في حرس الحدود السعودي. كما هدفت إلى فحص أثر العلاقات الوظيفية غير الرسمية، والولاء التنظيمي في الأداء الوظيفي لدى العاملين من الضباط والافراد في حرس الحدود، وبيان العلاقة بين العلاقات الوظيفية غير الرسمية، والولاء التنظيمي، والأداء الوظيفي، والمتغيرات الشخصية (العمر، والتعليم، ومدة الخدمة، والدخل). وأخيراً سعت الدراسة الحالية إلى فحص الفروق في العلاقات الوظيفية غير الرسمية، والولاء التنظيمي، والأداء الوظيفية غير الرسمية، والولاء التنظيمي، والأداء الوظيفي بين الضباط والأفراد.

تكونت عينة هذه الدراسة من (١٢٥٠) فرداً منهم (٢٥٠) من الضباط، و (٢٠٠١) من الأفراد. شملت أداة البحث فهرس العلاقات غير الرسمية الذي تم تطويره بناءً على مراجعة الدراسات السابقة وتكون من (١٧) فقرة وتمتع بثبات مقبول (٥٣، ٠)، وفهرس الولاء التنظيمي الذي طوره (بورتر، ١٩٨٧) وترجمه إلى العربية القطان (١٩٨٧)،

وتَكُونَ مِنْ (١٥) فقرة وثبات عالى (٨١, ٠)، ومقياس الأداء الذي طورة وأمين (١٩٩٠) وترجمه إلى العربية البداينة (١٩٩٠) وترجمه إلى العربية البداينة (١٩٩٠) وتتكون من (٩٩) فقرة وقد أظهرت ثباتاً عالياً (٩٣).

أظهرت النتافيج وجود أثر ذي دلالة إحصائية للعلاقات الوظيفية غير الرسمية، والولاء التنظيمي في الأداء الوظيفي (ف= ٢٧, ٦٥، الفا= ٠٠, ٠). وبينت نتائج الدراسة وجود علاقة إيجابية بين المتغيرات الشخصية والعلاقات الوظيفية غير الرسمية، والولاء التنظيمي، والأداء الوظيفي. كما بينت نتائج الدراسة وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الضباط والأفراد في كل من العلاقات الوظيفية غير الرسمية، (ف= ٣٦، ٥، الفا= ١٠، ٠) والولاء التنظيمي (ف= ١٠، الفا= ١٠، ٠)، والأداء الوظيفي (ف= ٢١، ٤، الفا= ١٠، ٠)، والأداء الوظيفي (ف= ٢٠، ١٠) الفاعة و رف حرس الحدود.

THE EFFECT OF INFORMAL RELATIONSHIP AND ORGANIZATIONAL COMMITMENT ON JOB PERFORMANCE IN BORDERS GUARD IN THE KINGDOM OF SAUDI ARABIA

Abdealrahman G. M. Al-Shehry, M.A. Naif Arab Academy For Security Sciences, 1998/1418 H

This study aims to test the effect of informal relationship and organizational commitment on job performance in Borders' Guard in the Kingdom of Saudi Arabia. It describes the levels of informal relationship; organizational commitment, and job performance. Also it examine the differences between employee in accordance to the rank. A random sample of all regions is selected. A total sample of 1250 employee is randomly selected. A questionnaire composed of four parts is developed as a research tool for this study. An Informal Relationship Index is developed based on the literature review. Two scales are adopted in this study: 1. Alkattan's Organizational Commitment Index (1987) 2. Al-Badayneh's Job Performance index (1990). Reliability coefficients of the research tools are (0.53; 0.81 and 0.93 respectively).

Findings of this study show a significant effect of informal relationship and organizational commitment on job performance (F = 27.65, alpha = 0.00). A positive relationship is found between the informal relationship and organizational commitment (r = 0.64); informal relationship and job performance (0. 485) and organizational commitment and job performance (0. 53). Moreover, Significant difference are found attributed to the rank in informal relationship (F = 5.94, alpha = 0.01); organizational commitment (F = 10, alpha = 0.001), and performance (F = 4.16, alpha = 0.04). Some applications

صياغة عنوان الرسالة

إن اختيار العنوان وصياغته بشكل محدد وواضح عملية مهمة لكي يعكس الجوهر الحقيقي للدراسة. ويفضل أن لا تزيد كلمات العنوان عن خمس عشر ةكلمة. وعند صياغة العنوان لابد من أخذ الملاحظات التالية:

١ ـ أن يكون محدداً وشاملاً لأهم مفردات البحث ، على أن لا يتم إدخال الكثير من المفردات لأن ذلك يجعل العنوان طويلاً وغير محدد .

٢ ـ أن لا يكون العنوان عاماً مثل : كفاءة الإجراءات الإدارية في السعودية

٣- أن يشمل العنوان المفردات الأساسية للبحث مثل إضافة على العنوان السابق في البنوك التجارية

٤ - استخدام اللغة المهنية في العنوان وتجنب اللغة الصحفية أو العامية .

مثال: عنوان غير مناسب

كفاءة الإجراءات الإدارية في المحافظة على أمن المعلومات في البنوك السعودية العربية السعودية : دراسة على البنوك العاملة في مدينة الرياض .

ويمكن اختصار هذا العنوان ليصبح

كفاءة الإجراءات الإدارية في المحافظة على أمن المعلومات في المملكة العربية السعودية.

ويمكن جعله أكثر اختصاراً ليصبح

كفاءة الإجراءات الإدارية في المحافظة على أمن المعلومات.

صفحة العنوان

يجب أن تنظم صفحة العنوان (الغلاف) كما هو موضح في العينة في الصفحة التالية. صفحة العنوان لاترقم ولكنها تعد الصفحة الأولى في الرسالة، أما البنود المتسلسلة (الإهداء، جدول المحتويات، قائمة الجداول.....الخ) فترقم أبجدياً (ماعدا صفحة حقوق النشر فلا ترقم). تنظم صفحة العنوان الخارجي على النحو التالي:

- ١ ـ تترك مسافة (١٠) فراغات (spaces) من أعلى الصفحة ويطبع عنوان الرسالة بمنتصف الصفحة ، وبخط قاضي بنط ١٨ كمبيوتر أبل ماكنتوش أو ما يقابله في الـ PC.
- ٢ يتبع ذلك كلمة إعداد وتبعد عن العنوان (١٠) فراغات، وبمسافة (٢)
 فراغ يطبع اسم الباحث في منتصف الصفحة.
- ٣ ـ تترك (١٠) فراغات أخرى إلى «الأسفل وتطبع كلمة رسالة مقدمة إلى استكمالاً لمتطلبات درجة الماجستير في قسم وتتبع ب (٥) أسطر ذات مسافة أحادية . ويترك فراغان ويطبع اسم المؤسسة (الجامعة) ، ومكانها (المدينة أو البلدة) والشهر ، ففاصلة ، فالسنة .
- ٤ ـ لون الغلاف المعتمد في أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية هو الأزرق الغامق (الكحلي) ولون الخطوط (ذهبية). أما في الكعب فيكتب عنوان الدراسة (من اليمين) واسم الطالب (الوسط) والمدينة والسنة (اليسار)، (أنظر العينة). علماً بأن الأكاديمية تقوم بإعادة طباعة الغلاف الخارجي والداخلي والتجليد وتقوم بالإخراج الرسمي الموحد لجميع الرسائل.

أكاديهية نايف العربية للعلوم الأهنية



أثر العلاقات الوظيفية غير الرسمية والولاء التنظيمي في الأداء الوظيفي لدى العاملين في حرس الحدود

> إعداد عبدالرحمن غرامه محمد الشهري، ماجستير

رسالة مقدمة إلى معهد الدراسات العليا استكمالاً لمتطلبات درجة الماجستير في قسم العلوم الشرطية

١٤١٧هـ أيار ١٩٩٧م

حقوق النشر © مقوق النشر

عندما تقر الرسالة، ويتم إجراء التصويبات المطلوبة، تصبح مهيأة للمجتمع الأكادي المحلي والدولي. ففي الولايات المتحدة مثلاً تنتج من خلال مايكروفلم UMI) University Microfilms International). واذا رغب المؤلف (الباحث) حماية حقوق النشر فيمكن تسجيل رسالته في دائرة المطبوعات والنشر وتصنيفها. ويجب أن تشمل الرسالة صفحة حقوق النشر. ويكون موقع صفحة حقوق النشر بعد صفحة العنوان، ولا ترقم. وتحوي ثلاثة أسطر في منتصف الصفحة كما هي في المثال التالي:

صفحة الإجازة (الاعتماد)

تطبع صفحة الإجازة وتوقع من مشرف الرسالة (رئيس لجنة المناقشة ومقررها) وأعضاء اللجنة بعد اعتماد الرسالة بشكلها النهائي، ويكون مكان هذه الصفحة بعد صفحة حقوق النشر.

حقوق الطبع محفوظة المحلوم الأهنية

جدول المحتويات

1	جدول المحتويات
٥	قائمة الجداول
٧	قائمة الأشكال
۱۱	التقديم
۱۳	المقدمة
10	الفصل الأول: معالجة النصوص والطباعة
10	معالجة النص والطباعة
7	الملخصات
٨	عينة من الملخصات
11	صياغة عنوان الرسالة
۲۳	صفحة العنوان
10	عينة من صفحة العنوان
17	حقوق النشر
17	صفحة الإجازة
۲٧	أغوذج لصُفحة الإجازة
۲۸	الإهداء (إن وجد)
19	أغوذج للإهداء
٠,	الشكر والتقدير (إن وجد)
۲۱	أغوذج للشكر
٤ "	جدول المحتويات
w.,	

فهر	هرس الجداول والأشكال (إن وجدت)	٤١
عينا	عينة لقائمة الجداول (إن وجدت)	23
	عينة لقائمة الأشكال (إن وجدت)	
		٤٥
عي	عينة فهرس الملاحق (إن وجدت)	٢3
الفصل ا	ي الثاني: التنظيم الداخلي للرسالة	٤٧
الت	الترقيم	٤٧
الة	القوائم داخل المتن	٤٨
الم	المسافات بين السطورالمسافات بين السطور	٥٠
Ļ١	الجداول، والأشكال، والمرفقات	٥١
عي	عينة من الجداول والأشكال.	٥٣
	أسلوب الكتابة	
do	ملاحظات مفيدة	٧٠
וצ	الاقتباس	٧١
le	علامات الترقيم	٧٤
الفصل	ل الثالث: تنظيم فصول الدراسة	۸۱
	الفصل الأول: خلفية الدراسة وأهميتها	
	الفصل الثاني: الإطار النظري والدراسات السابقة	
	الفصل الثالث: المنهجية والتصميم	
	الفصل الرابع: عرض النتائج	
	الفصل الخامس: الخلاصة والمناقشة والتوصيات	
	ل الرابع: توثيق وتنظيم المراجع باللغة العربية	
_	أمثلة لقائمة المراجع العربية	

بعض المصادر المهمة في كتابة الرسائل الجامعية باللغة العربية . ١٨٣
الفصل الخامس: تنظيم وتوثيق المراجع باللغة الانجليزية ١٨٥
أمثلة لقائمة المراجع الأجنبية
بعض المصادر المهمة في كتابة الرسائل الجامعية باللغة الانجليزية ٢١٢
الفصل السادس: أغوذج للتقييم الذاتي للرسالة ٢١٣
إجراءات تسليم الرسالة في أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية ٢٢١
المراجــع
قائمة المراجع العربية قائمة المراجع العربية
قائمة المراجع الأجنبية
الملاحــق
أ ـ النماذج المستخدمة في أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية ٢٤٣
ب ـ مرشد الباحث في فحص الفرضيات الإحصائية ٢٦٦
ج ـ أنواع الخطوط في الحاسب Apple وأحجام ٢٧٠
د ـ أنواع الخطوط المستخدمة في الحاسب IBM
والتوافقة معها وأحجامها أ
هـ ـ استبانة البحث ٢٨٣
و ـ معاملات الارتباط واستخداماتها البحثية
ز - تقسيم الإحصاء والأساليب الإحصائية ٢٩٢

قائمة الجداول

۰۳	١ ـ توزيع الحوادث المرورية في المملكة العربية السعودية ـــالمكان والزمان للفترة ٢ • ١٤ هــ٦ ١٤ هـ
٥٤	 ٢ ـ مقارنة المتوسطات بين المنظمات الأردنية والسعودية في القيم التنظيمية
110	٣ ـ وسائل الوعي بحادث الحريق لدى المواطن الأمريكي
184	 ٤ ـ توزيع الشعب الصفية وعدد الطلاب وعدد الاستبانات الموزعة على كل من محافظتي بريدة وعنيزة
1 2 7	٥ ـ معامل الثبات (ألفا) لأسئلة الاستبانة
۱٥٣	٦ ـ توزيع أفراد العينة و فق المدينة
108	٧ ـ توزيع أفراد العينة وفق المستوى التعليمي لرب الأسرة
	 ٨ ـ نتائج تحليل التباين الأحادي لفحص الذوق بين المستويات التعليمية عند رب الأسرة أو ربة الأسرة
٠٠٠	في متغير الإدراك لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية



أكاديهية نايف الهوبية للهلهم الأهنية معهد الدراسات العليا الرياض، المملكة العربية السعودية

لتاريخهـ الموافقم	
قرر اعتماد هذه الرسالة المقدمة من	
المعنونة بـ ــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
ستكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة	
لقسملقسم	
لشرف	
عضو لجنة المناقشة عضو لجنة المناقشة	
مصو جمه المناقشة عضو لجنة المناقشة	

الإهسداء

الإهداء اختياري، وهو طريقة يعبر الباحث من خلالها عن شعوره تجاه الأفراد الذين يدين لهم بالجميل ويكن لهم المودة والتقدير. ويجب أن يعبر عن ذلك ببساطة ووضوح. ويجب أن تنظم صفحة الإهداء على النحو التالى:

- ١ ـ تكتب كلمة إهداء في منتصف الصفحة وبمسافة (١٠) فراغات (spaces) من الأعلى.
- ٢ ـ تترك (٣) مسافات بعد ذلك وتبدأ كتابة النص . تبعد بداية كل فقرة (٥) فراغات (indent) من بداية السطر . وتطبع بمسافات ثنائية بين السطور (double-space) .
- ٣. تترك (٣) فراغات من آخر النص، وفي منتصف الصفحة وباتجاه اليسار يكتب اسم الباحث. ويجب أن يكون الاسم مطابقاً لما هو في صفحة العنوان والملخص.
- ٤ ـ ترقم صفحة الإهداء أبجدياً ويطبع رقم الصفحة في منتصف أسفل الصفحة . تترك مسافة ربع انش الصفحة . تترك مسافة ربع انش بين آخر سطر في الصفحة ورقم الصفحة .

الإهسداء

أهدي هذا العمل إلى والدي فضيلة الشيخ عبدالله بن شلاش الشلاش حفظه الله.

إبراهيم عبدالله الشلاش

الشكر والعرفان

الشكر والعرفان اختياري، إلا أنه طريقة لشكر الأفراد الذين قدموا للباحث توجيها، أو مساعدة. والمشرف على الرسالة أحق الناس بالشكر، ويتوجب على الطالب الابتعاد عن التملق والمجاملات لأصحاب المراكز في الجامعة أو في مكان العمل، أو أي شخص آخر إذا لم يكن له دور حقيقي في المساعدة. ويجب أن يعبر عن ذلك ببساطة ووضوح. ويجب أن تنظم صفحة الشكر والعرفان على النحو التالى:

- ١- تكتب كلمة شكر وعرفان في منتصف الصفحة وبمسافة (١٠) فراغات (spaces) من الأعلى. (خط لوتس أسود بنط ٢٢ أو ما يقابله).
- ٢ ـ تترك (٣) مسافات بعد ذلك و تبدأ كتابة النص . تبعد بداية كل فقرة (٥) فراغات (indent) من بداية السطر . و تطبع بمسافات مضاعفة بين السطور (double-space)
- ٣- تترك (٣) فراغات من آخر النص، وفي منتصف الصفحة وباتجاه اليسار يكتب اسم الباحث. الاسم يجب أن يكون مطابقاً لما هو في صفحة العنوان والملخص.
- ٤ ترقم صفحة الشكر والعرفان أبجدياً ويطبع رقم الصفحة في منتصف أسفل الصفحة . تترك مسافة ربع انش بين آخر سطر في الصفحة ورقم الصفحة .
- ٥ إذا زاد حجم الشكر والعرفان عن صفحة واحدة فيطبع في رأس الصفحة الثانية منه (يتبع الشكر والعرفان) وبمسافة ٢٥ , ١ انش من أعلى الصفحة .

الشكر والعرفان

وأخيراً وليس آخراً الشكر والتقدير لوالدي، وزوجتي وأولادي لحبهم ودعمهم اللازم لإكمال هذه الدراسة.

الباحث يكتب اسم الباحث

جدول المحتويات

- يجب أن يتطابق جدول المحتويات مع ما هو موجود داخل المتن. وينظم جدول المحتويات وفق التنظيم التالى:
- ١- تطبع كلمة جدول المحتويات بخط لوتس أسود بنط ٢٢ في أبل ماكنتوش
 أو ما يعادله في (PC)، في منتصف أعلى الصفحة بعد أن تترك مسافة
 (١٠) فراغات من الأعلى.
- ٢ ـ تترك (٣) فراغات لبداية كل عنوان لكل مستوى عن المستوى السابق .
- ٣- اترك مسافة (فراغين) بين السطور في حالة كل مُدخل جديد، أو مستوى من العناوين . ويترك فراغ أحادي (single-space) بين العناوين المتعددة ، ولكن لا يترك فراغ لبداية السطر الثاني من العناوين المتعددة .
 - ٤ ـ يجب أن تكون العناوين مطابقة لما هو داخل المتن.
- ٥ ـ يطبع المستوى الأول من العناوين مثل الاهداء، قائمة الجداول، عناوين الفصول بخط لوتس أسود بنط (٢٢) أو ما يعادله.
- ٢ ـ يجب ان تطبع العناوين التي تحتاج أكثر من سطر بحيث يكون السطر
 الأطول أولاً.
- ٧- يجب أن يظهر المستوى الأول والمستوى الثاني من العناوين في جدول
 المحتويات. ويفضل أن يظهر المستوى الثالث من العناوين.
- ٨ ـ يطبع رقم الصفحة (الأبجدي) في منتصف أسفل الصفحة وبمسافة (١)
 انش من أسفل الصفحة . المسافة بين آخر سطر في الصفحة ورقم
 الصفحة ربع انش .

منتصف الصفحة انش وربع من أعلى الصفحة وبمسافة . كل صفحة إضافية ترقم بالحروف الأبجدية في منتصفها وبمسافة (١) إنش من أسفلها.

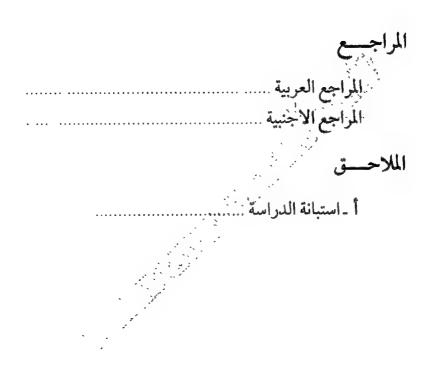
1 - عندما يكون هناك ملاحق اطبع كلمة الملاحق في قائمة المحتويات . كل ملحق يمكن أن يأخذ حرفاً أبجدياً (إبجد) ، مع العنوان الدقيق للملحق .

۱۱ ـ اذا كان هناك ملاحظات جمعت في الأخير (endnotes) أو هوامش (Sibliography) فيكون موقعها قبل قائمة المراجع (Bibliography) .

جدول المحتويات

الصفحة	لموضوع
†	الإهــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
ب	
	جَذُولُ المِحتِويات
	قائمة إلحداول في المستعدد المس
د	قائمة الأشكال ﴿ أَنْ مِنْ اللَّهُ عَالَهُ اللَّهُ عَالَهُ اللَّهُ عَلَيْهِ اللَّهُ عَلَيْهِ اللَّهُ
	الفصل
** ***	١. خلفية الدراسة ومشكلتها
7	خلفية الدراسة
	مشكلة الدراسة
·····	أهمية الدراسة
	أهداف الدراسة
	خلاصة الفصل الأول
، السابقة	٢. الإطار النظري والدراسات
	الإطار النظري
	الدراسات السابقة
	·

ثانياً: الدراسات الأجنبية
تساؤلات الدراسة
خلاصة الفصل الثاني
•
٣. المنهجية والتصميم
مجتمع الدراسة
أعينة الدراسة
أداة الدراسة
صدق الأداة
ثبات الأداة
إجراءات الدراسة
المعالجة الإحصائية
محددات الدراسة
خلاصة الفصل الثالث
٤. عرض النتائج
خصائص عينة الدراسة
تساؤلات الدراسة أو/ و فرضياتها
خلاصة الفصل الرابع
 الخلاصة والمناقشة والتوصيات
المستخلص
المناقشة
التوصبات
التوصيات



جدول المحتويات
اللخصاللخص
الإهداء
شكر وتقدير
جلول المنعتويات
قائمة الحداول والمستخال وا
قائمة الأشكال في المسكال في المسكل في المسك
الفصل
١. خلفية الدراسة ومشكلتها أشكرت ١٤
خلفية الدراسة
مشكلة الدراسة
أهمية الدراسة
أهداف الدراسة
ملخص الفصل
٢. الإطار النظري والدراسات السابقة٢
·
الخلفية النظرية
سنوک الا فراندانها احریق ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ،

تابع جدول المحتويات

عمليات اتخاذ القرار عند الفرد في موقف الحريق ٢٥
مخاطر الحريق
نظرية الاشتعال
تعريف الاشتعال
و الحريق
يُظْرِينُ الإطفاء
نُوْاتُجُ ٱلْأَحْتِراقِ
أنواع مطَفَناتِ الحريق اليدوية
أسباب حوادث الحرائق المنزلية
أولا: الكهرباء
ثانيا: الغازات (البوتجاز)
ثالثاً: الأجهزة المنزلية
رابعاً: التدخين ٤٤
خامساً: الأطفال
سادساً: الإهمال ٤٥ سادساً
سابعاً: الحريق المتعمد
بعض طرق مكافحة الحرائق المنزلية ٤٧
١ ـ المكافحة الوقائية ٤٧
٢- أنظمة إطفاء الحرائق باستخدام الماء
٣- أنظمة إطفاء الحرائق الثابتة ٥١
٤ ـ نظام الإطفاء بالرغويات ٥٣
٥-نظام اكتشاف النار والإنذار
إجراءات عامة للوقاية من حوادث الحرائق المنزلية ٥٥

تابع جدول المحتويات

الدراسات السابقة
أولاً: الدراسات العربية
ثانياً: الدراسات الأجنبية
أسئلة الدراسة
ملخص الفصل
٣. المنهجية والتصميم
منهج الكراسة
عينة الدراسة
إجراءات الدراسة
أداة الدراسة
صدق الأداة
ثبات الأداة
المعالجة الإحصائية
محددات الدراسة
ملخص الفصل
٤. عرض النتائج٤
خصائص عينة الدراسة ٧٢
تساؤلات الدراسة
ملخص الفصل
٥. الخلاصة والمناقشة والتوصيات
الخلاصة
المناقشةا

التوصيات٩٣٠
المراجعا
الْجُرُأْجِعِ الْعَرِبِيةِ
المراجع الأجنبية
الملاحق

فهرس الجداول والأشكال

الجدول وسيلة عرض للبيانات بشكل مختصر ومكثف يقدم للقارئى الكثير من المعلومات الملخصة، ويجب أن تطابق معلومات الجدول أو الشكل في جدول المحتويات ما هو موجود في متن الرسالة. والقاعدة العامة في (APA) في استخدام الأرقام هي التمثيل البياني إذ كان عدد الأرقام (١٠) فأكثر. أما إذا كان عدد الأرقام أقل من (١٠) فيمكن أن يعبر عنها بالكلمات فقط. يشمل تنظيم الجداول على العناصر التالية:

- ١ ـ يطبع في منتصف الصفحة قائمة الجداول أو قائمة الأشكال بخط لوتس أسود بنط ٢٢ أو ما يعادلها بالـ PC، وبمسافة (١٠) أسطر من أعلى الصفحة.
 - ٢ ـ ترقم قائمة الجداول وقائمة الأشكال بالأحرف الأبجدية تسلسلياً .
- ٣ ـ يترك ثلاثة أسطر تحت العنوان ويبدأ إدخال قائمة الجداول والأشكال، وبمسافة سطر واحد بين البند الواحد وسطرين بين البنود المستقلة.
- ع ـ من الأفضل أن يطبع رقم الصفحة في منتصفها السفلي وبمسافة إنش من
 الأسفل، أما المسافة بين رقم الصفحة وآخر سطر في الصفحة فربع إنش.
- ٥ ـ العناوين التي تتطلب أكثر من سطر فتطبع بطريقة يكون فيها السطر الأطول في الأعلى .
- ٦-إذا كانت قائمة الجداول أو الأشكال أكثر من صفحة واحدة، فيطبع في رأس الصفحة الثانية (يتبع فهرس الأشكال). يطبع هذا العنوان في منتصفها وبمسافة انش وربع من أعلى الصفحة . كل صفحة إضافية ترقم بالحروف الأبجدية في منتصف الصفحة وبمسافة (١) انش من أسفلها .

قائمة الجداول
١ ـ نتائج الحرائق المنزلية في السعودية ومنطقة القصيم ١٦٠
٢- أنواع الحرائق والطرق المستخدمة لإطفائها
٣-المواد الممنوع استخدامها لمقاومة الحريق٣
٤ ـ وسائل الوعي بحادث الحريق لدى المواطن الأمريكي
٥ ـ مُعَلِّزُنَّةُ بَينِ الأمريكان والإنجليز في الأفعال
الأوالي عُنْكَ مو الجُهة الحريق
٦ ـ توزيع الشعب الصفية وعدد الطلاب وعدد الاستمارات
الموزعة على كُلُّ مِنْ مُحِافظتي بريدة وعنيزة ٢٨٠
٧ ـ معامل الثبات (ألفا) للمُشْتِلَة والإستبانة ٧٠
٨-توزيع أفراد العينة وفق المدينة ﴿ بَنُ مِن مِن اللَّهِ عَلَيْهِ مِنْ اللَّهِ مِنْ مُنْ مِن اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ مُن اللَّهِ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ اللَّالِي اللَّهُ اللللَّهُ اللَّهُ اللَّالِي اللَّالِيلَا اللَّهُ الللَّاللَّهُ اللَّالِمُ اللَّا اللَّهُ الللَّهُ الللَّاللّ
٩ ـ توزيع أفراد العينة وفق حي السكّن على
١١ - توزيع أفراد العينة وفق المستوى التعليمي لرب الأسرة ٧٥
١٢ ـ توزيع أفراد العينة وفق المستوى التعليمي لربة الأسرة ٧٦
١٣ ـ توزيع أفراد العينة وفق نوعية عمل رب الأسرة ٧٦
١٤ ـ توزيع أفراد العينة وفق نوعية عمل ربة الأسرة ٧٧
١٥ ـ توزيع أفراد العينة وفق الدخل الشهري٧٨
١٦ - توزيع أفراد العينة (وفق نوعية السكن ٧٨
١٧ - توزيع أفراد العينة وَفق ملكية السكن ٧٩
١٨ ـ توزيع أفراد العينة وفق سنة بناء السكن ٧٩ ـ
١٩ ـ توزيع أفراد العينة وفق عدد أفراد الأسرة

تابع قائمة الجداول

٠٠ ـ نتائــج تحليـل التبايـن بين متغير المســتوى التعليمــي
ومتغيرات الإدراك
٢١ - نتاشج تحليل التباين بين متغير المستوى الاقتصادي
للأسرة ومتغيرات الإدراك٨٣
٢٢ ـ نتأئــج تحليت التبايس بين متغير وجود منبه الحريق
ومتغيرات الإدراك
٢٣ ـ نتائج تحليل التباين بين متغير وجود مطفأة حريق يدوية
ومتغيرات الإدراك
٢٤ ـ نتائج تحليل التباين بين متغير الخبرة إلمباشرة للأسرة في
الحريق ومتغيرات الإدراك
٢٥ ـ نتائج تحليل التباين بين متغير الخبرة عَنْيُرُ إِلْهَاشِرة في
الحريق ومتغيرات الإدراك

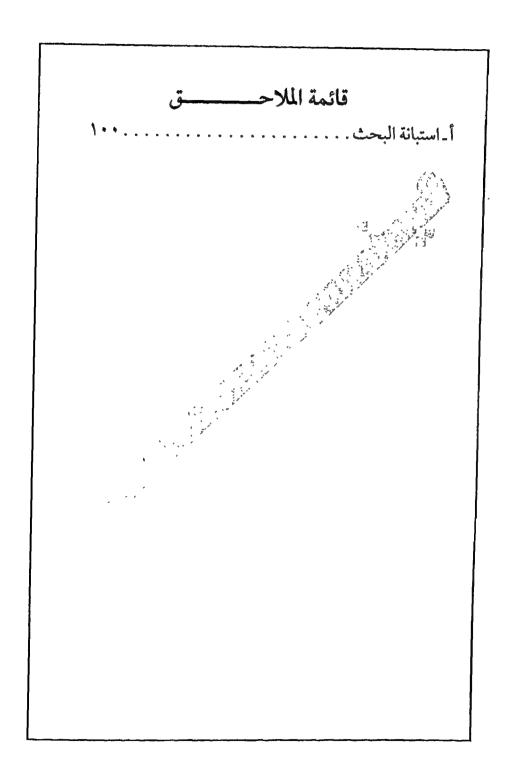
قائمة الأشكال

١ ـ رسم بياني لحوادث الحريق السعودية ١٧
٢ ـ رسم بياني لعدد حوادث الحرائق المنزلية في السعودية ١٧
٣٠ رئيسَم بياني لعدد المتوفين في السعودية ١٧٠
٤ ـ وَيُشَمُّ نِيْانِي لِعِدد المصابين في السعودية
٥ ـ رَسَّم بْيَانْيْ لِلْخِسائر المادية الناتجة من الحرائق في السعودية ١٧
٦ ـ رسم بياني كُورُادُنْ إلحريق في القصيم
٧-رسم بياني لعدد حُواد المن المنزلية في القصيم ١٨٠
٨- رسم بياني لعدد المتوفين في القصيم
٩ ـ رسم بياني لعدد المصابين في أَلْقُصِيمَ ٩
١٠ ـ للخسائر المادية الناتجة من الحرائق فَيُ الْقُصِيمِ
١١ ـ خريطة منطقة القصيم
١٢ ـ عمليات اتخاذ القرار في موقف الحريق
١٣ ـ ديناميكية النشاط السلوكي للفرد في موقف الحريق ٢٨
١٤ ـ آلية تدفق الهواء إلى منطقة تفاعل اللهب الانتشاري ٣١٠
١٥ ـ طريقة تصميم رش الماء الأتوماتيكي
١٦ ـ نظام الاستشعار للحرارة واللهب والدخان٥٤

الملاحيق

تشمل الملاحق أية معلومات مناسبة للاطلاع عليها، ولكن غير ضروري وضعها داخل المتن. وقد تكون جداول أو أشكال. الخ، وقد تشمل موافقات رسمية لإجراء الدراسة أو لاستخدام أداة البحث إذا لم تكن من تطوير الباحث، أو قد تكون وثائق تاريخية أو شخصية، ولتنظيم الملاحق يجب مراعاة مايلي:

- ١ تجهيز صفحة العنوان محدداً فيها كل ملحق من خلال عنوانه مستخدماً
 عناوين الملاحق وكما استخدمت في جدول المحتويات.
- ٢ ـ يطبع عنوان الملحق ويأخذ التسلسل (أو ب . . . الخ) في منتصف الصفحة . ويوسط العنوان سطرين إلى الأسفل .
- ٣- يطبع رقم الصفحة لكل صفحة عنوان ملحق في الوسط وبمسافة (١)
 انش من أسفل الصفحة .
- ٤ ـ تطبع رقم الصفحة للنص الخاص بكل ملحق في الزاوية العليا اليسرى
 من الصفحة .
- ٥ ـ كل ملحق يأخذ حرفاً أبجدياً (إبجد)، مع العنوان الدقيق للملحق.



الفصل الثاني التنظيم داخل الرسالة

العناويسن

تنظم الرسائل الجامعية والمشاريع البحثية بدقة لتعكس تطور البحث العلمي. غالبية الرسائل الجامعية تنظم بالفصول. كل فصل يمكن أن يجزأ إلى عناوين من مستويات مختلفة قد تصل إلى المستوى الخامس، وذلك للتأكيد على جوانب معينة من المناقشة. وكقاعدة عامة لايتوجب وجود أقل من مستويين من العناوين تحت كل مستوى رئيس. المستوى الاول والمستوى الثاني من العناوين يجب أن تظهر في جدول المحتويات ويفضل أن يظهر المستوى الثالث من العناوين.

الهوامش

ماعدا صفحة العنوان فإن الهوامش يجب أن تكون من اليمين إنشاً ونصفاً، ومن بقية الجوانب إنشاً وربعاً.

الترقيسم

هناك صفحات في الرسالة لا ترقم مثل صفحة العنوان الخارجي والداخلي والملخصات باللغة العربية والانجليزية وكذلك صفحة حقوق النشر (إن وجدت). أما باقي الصفحات الواقعة في بداية الرسالة مثل صفحة الإهداء وجدول المحتويات وفهرس الجداول وفهرس الأشكال فترقم أبجدياً ويفضل خط لوتس أسود حجم (١٨) أو أي حجم مقابل له. أما الترقيم

العددي فيبدأ من بداية الفصل الأول في الرسالة ، ويفضل استخدام الأرقام (الهندية) (١، ٢، ٣، ٠٠٠) في الترقيم .

ترقيم المتسن

يعد المتن، والأمثلة، والملاحق، والمراجع أجزاء من الرسالة. يعطى لكل صفحة رقماً تسلسلياً باستخدام الأرقام الهندية (١، ٢، ٣، ٤، ٥... الخ.). لا تستخدم إضافات إلى الرقم مثل (٢٥) أو نقاط، او فواصل، أو شرطات (٤٠). يبدأ الترقيم بصفحة (١) ويستمر إلى أن ينتهي ترقيم الرسالة بما في ذلك الملاحق، والمراجع.

يوضع رقم الصفحة في الوسط وبمسافة إنش واحد من أسفل الصفحة في بداية الصفحة الأولى في جميع الفصل وصفحات العناوين، وأول صفحة من المراجع، المسافة بين رقم الصفحة وآخر سطر فيها حوالي ربع انش. أما بقية الصفحات فترقم في الزاوية اليسرى العليا، وبمسافة انش واحد إلى الأسفل من أعلى الصفحة.

القوائم داخل المتن

أولا: إذا كانت التسلسلات غير محدودة رقميا

لتنظيم مجموعة من التسلسلات في قائمة داخل الفقرة (إذا لم يكن عددها محدداً)، مثل عوامل، أو نقاط، أو مستويات، أو خطوات . . . الخ : فيجب استخدام الحروف الأبجدية (أ، ب، ج، د، . . الخ)، والفصل بين كل بند بفاصلة ، إلا إذا كان هناك فاصلة بين البنود نفسها عندها يفصل بينهما بفاصلة منقوطة .

مثال (١)

ويمكن تحديد عدد من العوامل التي تؤثر في العلاقة بين الفرد والمجتمع: (أ) الانغماس، (ب) والالتزام، (ج) والالتصاق، (د) والمعتقد. الخ

ثانياً: إذا كانت التسلسلات محددة رقمياً

إذا كانت أرقام البنود محددة رقمياً مثل «هناك ثلاثة مستويات » عندها استخدم الارقام الهندية (١) ، (٢) ، و (٣) بين قوسين .

مثال (٢)

وقد درس هيرشي أربعة عوامل تؤثر في العلاقة بين الفرد والمجتمع هيي: (١) الانعساس، (٢) والالتزام، (٣) والالتساق، (٤) والمعتقد. . . . الخ .

مثال (٣)

تسعى هذه الدراسة إلى الإجابة عن الأسئلة الأربعة التالية:

- ١ ـ هل هناك علاقة بين الرابطة الاجتماعية في نظرية هيرشي وجنوح
 الأحداث؟
- ٢ ـ هـل هـناك عـلاقـة بـين فـهـرس الـرابطـة الاجـتـمـاعـيـة وكـل مـن
 الالتصاق، والانغماس، والالتزام، والمعتقد؟
- ٣ ـ هل هناك علاقة بين كل من الالتصاق (التعلق)، و الانغماس، والالتزام، والاعتقاد وجنوح الأحداث ؟
- ٤ ـ ما أثر كل من الالتصاق (التعلق)، و الانغماس، والالتزام، والاعتقاد
 في جنوح الأحداث مجتمعة ومنفردة؟

المسافة بين السطور

تستخدم المسافات التالية:

الفراغ الأحادي (Single Space) سطر كتابة بعد سطر فراغ ويستخدم في الحالات التالية:

- ١. للعنوان الذي يكون طوله أكثر من سطر.
 - ٢ ـ بين قوائم المراجع، والهوامش.
- ٣. في الاقتباس، اذا وجد داخل النص في متن الرسالة. عادة فان الاقتباس
 لأكثر من (٤٠) كلمة يحدد عميزاً عن النص العام وواضح في النص،
 في هذا لحالة لا تستخدم علامات التنصيص. في جميغ الاقتباسات
 المباشرة يتوجب تحديد صفحات الاقتباس.
 - ٤. عناوين الجداول والأشكال.

الفراغ المزدوج (Double Space) سطر كتابة بعد سطرين فراغ ويستخدم في الحالات التالية:

- ١. داخل المتن.
- ٢. بين المادة ذات الفراغ الواحد بين الأسطر وما يجاورها، إلا إذا كان العنوان ذا فراغ أحادي.

الفراغ الثلاثي (Triple Space) سطر كتابة بعد ثلاثة أسطر فراغ ويستخدم في الحالات التالية:

- ١ . بين جميع العناوين والمادة التي تتبعها ، إلا إذا حدد عكس ذلك .
 - ٢. قبل وبعد الجداول والأشكال.

الجداول، والأشكال، والمرفقات

تستخدم الجداول والأشكال لعرض المعلومات في الرسالة. يجب أن تصمم الجداول وعناوينها بعناية. ويجب أن يعكس العنوان محتوى الجدول. ويجب أن يصمم الجدول لعرض المعلومات بطريقة توضح الوصف النثري له. إذا كانت المعلومات في الجدول مأخوذة من مصدر آخر، فيتوجب التوثيق الكامل له: (أ) المصدر أو المصادر، و (ب) الصفحة أو الصفحات التي وقعت فيها المعلومات الأصلية. ويجب توثيق المرجع مع قائمة المراجع. وفي المتن يجب ان يكون الجدول قريباً إلى موقع الإشارة إليه في النص. ويمكن وضع الجداول عرضياً أو طولياً. لتنظيم الجدول يجب مراعاة:

۱ ـ يحدد كل جدول بكلمة جدول متبوعة برقم الجدول وهي (۱، ۲، ۳ . . . الخ).

- ٢ ـ عنوان الجدول يوسط وبمسافة سطرين تحت كلمة جدول، وان يكون محدداً ودقيقاً. يمكن استخدام المختصرات العلمية المتعارف عليها في رأس الجدول مثل (// للنسبة المئوية ، ع العدد ، ت للتكرار ، ح م الانحراف المعياري الخ) .
- ٣- يمكن أن يتبع عنوان الجدول بخط متصل من الهامش إلى الهامش وبمسافة نصف سطر تحت العنوان. ويوضع خط آخر متصل يتبع العناوين الداخلية؛ وخطان يجب أن يفصلا الخط المتصل من العناوين. عند انتهاء الجدول يوضع خط ثالث متصل وبمسافة سطر تحت آخر خط من متن الجدول. ويبدأ النص ثلاثة أسطر إلى الأسفل إذا بقي متسع في الصفحة. وتنظم العناوين الفرعية في الجدول بشكل واضح.

- ٤ ـ لا يوضع جدول إذا لم تكن هناك إشارة (استخدام) له . بعض الجداول
 الإضافية يمكن وضعها بشكل ملاحق . وليس بالضرورة الإشارة لمثل
 هذه الجداول في النص .
- ٥ ـ الملاحظات أسفل الجدول (إن وجدت). تتعلق الملاحظات أسفل الجدول مباشرة باي معلومة في سطر أو عمود أو خلية في الجدول . . . الخ، فقد تتعلق بمختصرات مستخدمة في الجدول أو بمصدر البيانات الخ، ومن الملاحظات الشائعة ملاحظات تتعلق بمستوى الدلالة الإحصائية فغالباً ما نجد تحت الجدول ملاحظة مثل: * ٢ مهمة عند مستوى ٥٠ و و أو ١ (0.00 الخ ** ١ (0.00 ***) الخ.

أما الأشكال فتشمل جميع أنواع المعروضات مثل الصور، والرسوم، والمخططات، والخرائط، والرسم البياني. كل شكل يجب ان يعنون بشكل واضح ويرقم في أسفله. وإذا أخذ من مصدر آخر فيجب توثيق ذلك. يجب أن يقرر أولاً الحاجة إلى الشكل قبل أن يبدأ به. إن معايير الشكل الجيدهي: البساطة، والوضوح. ويراعى أن يكون الشكل موضحاً وليس مكرراً للنص، يشمل على المعلومات الأساسية، ويجب حذف التفاصيل المرئية المشوهة له، وسهل القراءة، وسهل الفهم، ومتسقاً مع بقية أسلوب الأشكال في البحث نفسه. وهناك أنواع عديدة من الأشكال التي يمكن أن يختار من بينها، وهي: الخطوط، والأعمدة، والقطاعات، والنقاط... الخ.

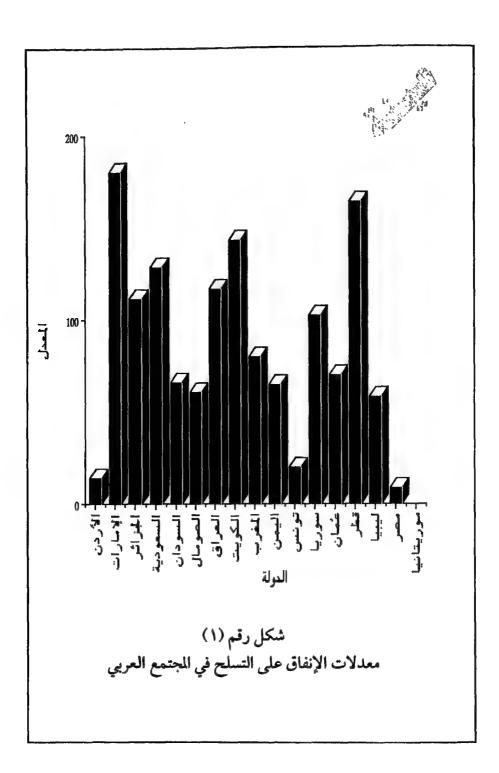
الجدول رقم (۱۸) توزيع الحوادث المرورية بالمملكة العربية السعودية وفق الزمان والمكان عام ١٤٠٤ ـ ١٤١٦ هـ

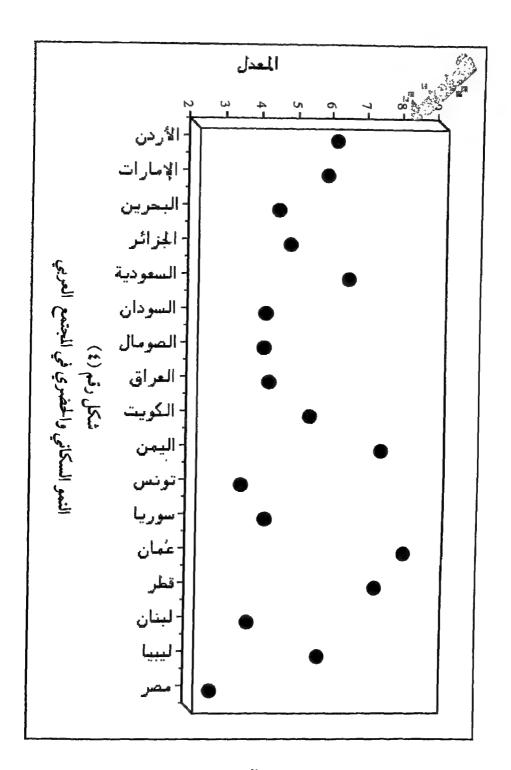
_ان	المك	ان	الزم	الأياس
خارج المدينة	داخل المدينة	ليلاً	نهاراً	السنوات
٧٣٢٨	771	9119	14044	12.8
۸۲۰۰	7.101	1.804	12099	12.0
1510	77777	۱۱۷۰۳	የ •ዮጵያ	18.7
٧٦• ٦	11337	14.44	19970	18+7
٧٠٧٢	70017	17777	7.771	١٤٠٨
٧٠١٣	۲۸۷۳۱	YYAAY	17007	18+9
٧٣٣٥	47515 E	17107	77727	181.
٧A • ٩	49m1/4	14140	74447	1811
VV 1 0	**** ****	1807	****	1817
14,141	3V1.1	*757	V3. A Y O	1814
777.00	99779	7 3 4 7 8	179 1	1818
4444	97119	10173	PAYOV	1810
7 + 7 1 V	99174	07077	71414	1817
100001	PVIAPO	٣٠٤٢١٥	229717	المجموع

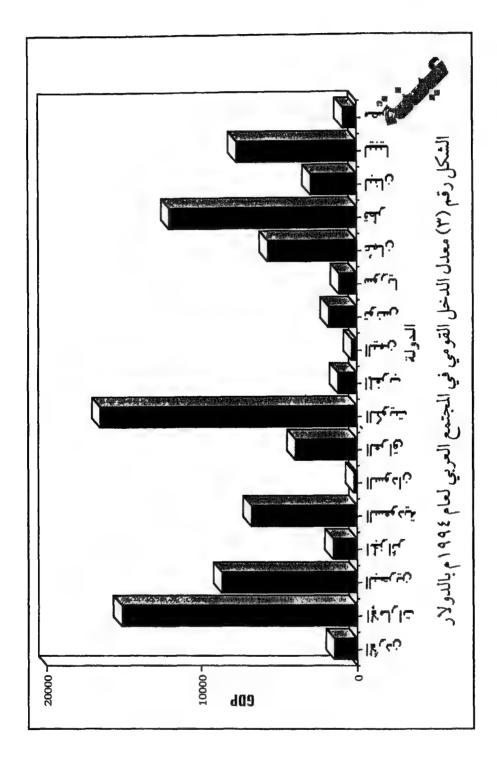
المصدر: الإدارة العامة للمرور، ١٤٠٤هـ. (موثق في قشقري ، ١٤١٦هـ. (موثق في قشقري ، ١٩٩٧م، ص ٦٢) .

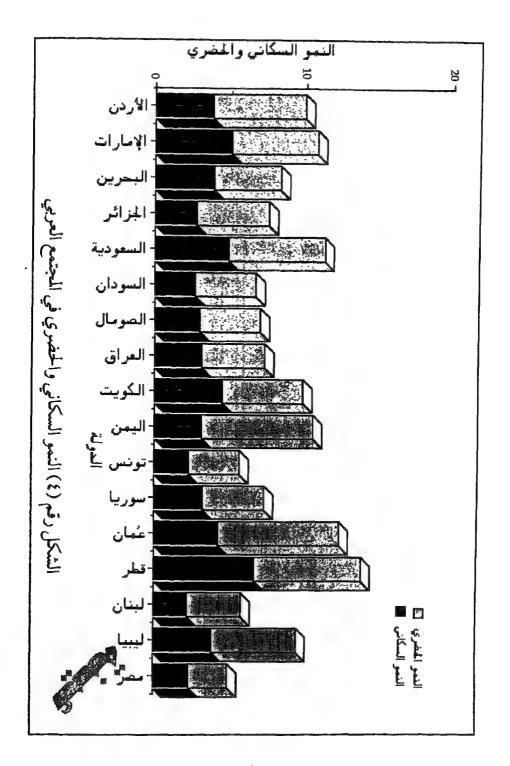
جدول رقم (٢) مقارنة المتوسطات بين المنظمات الأردنية والسعودية في القيم التنظيمية

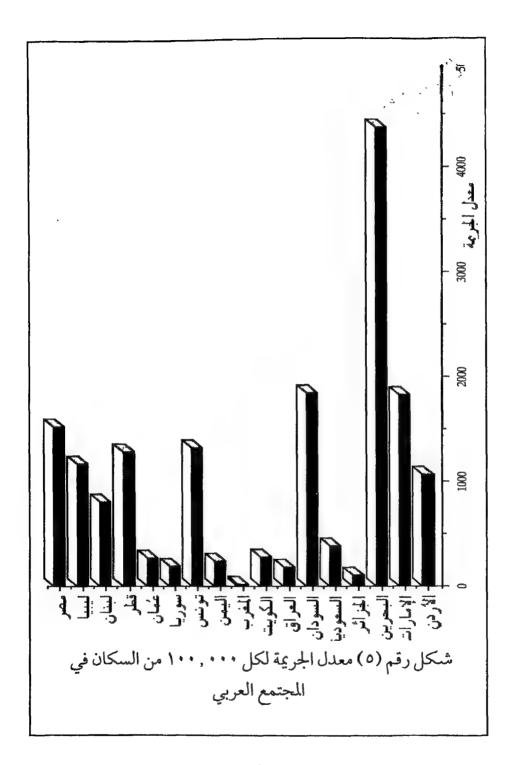
·	4.3			
الانحراف المعياري	السعودية (*) الوسط (الترتيب)	الانحراف المعياري	الأردن الوسط (الترتيب)	الفيمة الفيمة المناسبة المناسب
				إدارة الإدارة
٣,٠٥	10,07 (7)	٣,٦	(۲) ۱۲,۹۳	النفوذ
٣,٣٣	۱۳,۸۹ (۲)		11,77 (7)	
٣,٣٤	11, VE (17)	٤,٠	11,18 (4)	المكافأة
				إدارة المهمة
۳,٦١	18,77 (7)	1.08	17,48 (4)	الفعالية
٣,٢٦		*	17,17 (8)	
٣,٣٣	17, ٧٧((())	٣,٧	11,18(1.)	الاقتصاد تيجة
	ا من من المعرف المن المن المن المن المن المن المن المن			إدارة العلاقات الإنسانية
4 , 1	(18,19 (0)	٣,٨٦	11,77 (0)	العدالة
٣, هُ ``	۱۳,۷٤ (۸)	٣,٧٦	11, YV (A)	فرق العمل
77,77	۱۳,۸۱ (۷)	٣,٩	1.,90(11)	القانون والنظام
				إدارة البيئة
٢,٩٦	10, { (1)	٣, ٤	17,48 (1)	الدفاع
٣,٧٨	14, 4. (4)	٣,٦	1., ٧.(1٢)	التنافس
٣,٧	17,9 (11)	٤,٢	۱۱,٦٣ (٧)	استغلال الفرص
البداينة ،	۱۸). (موثق في	(ص۱۹،		(*) المصدر العمود ٣-٤ ه والعضايلة، ١٩٩٦م، صر

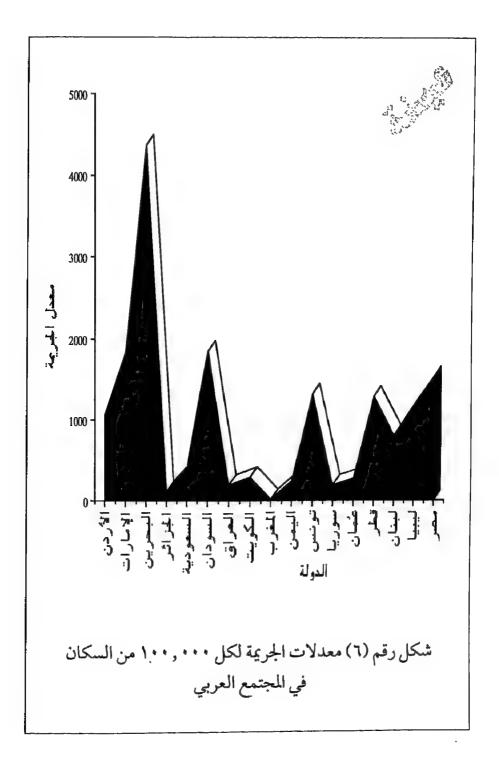




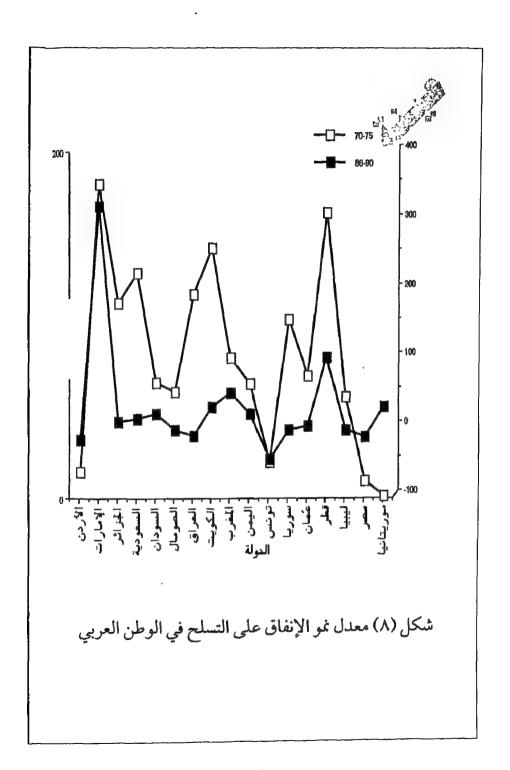




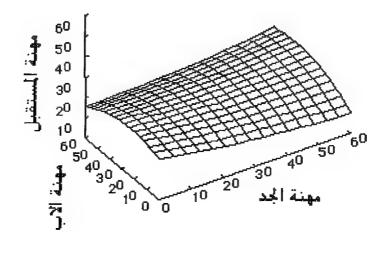




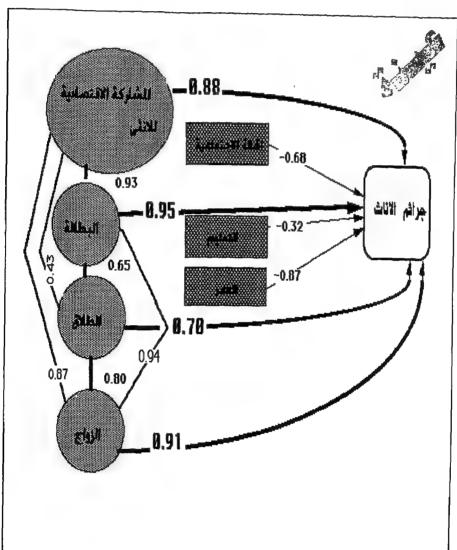






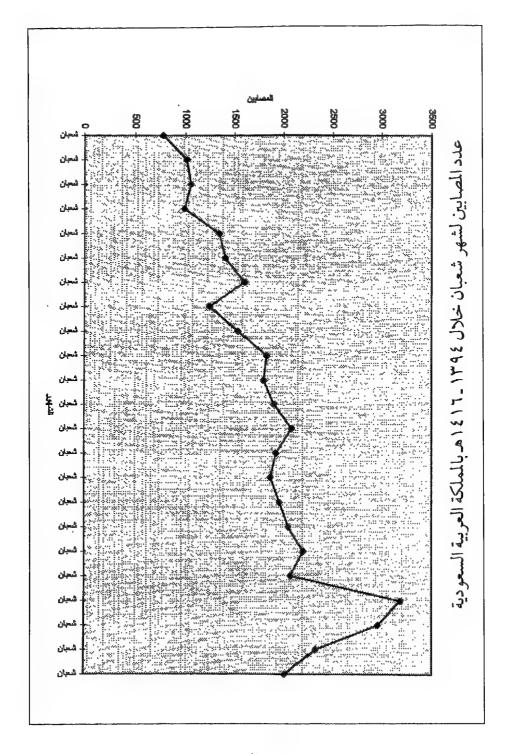


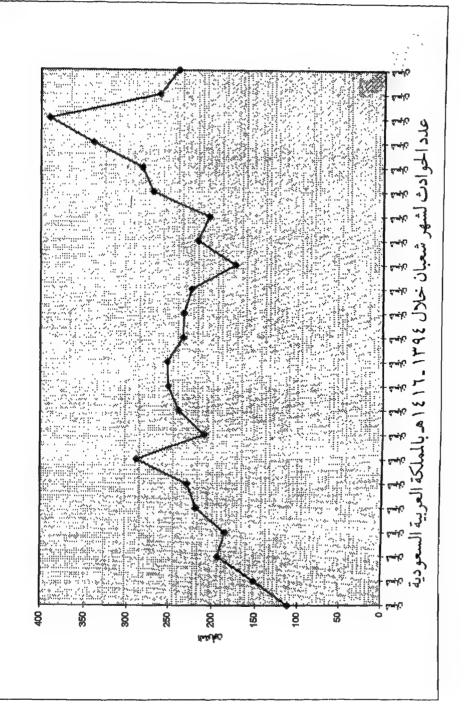
شكل رقم (٩) مقارنة مهن الطلاب المستقبلية مع مهنة الأب ومهنة الأم (البداينة، والمجالي، ١٩٩٦م، شكل ٢، ص ٢٢٤)

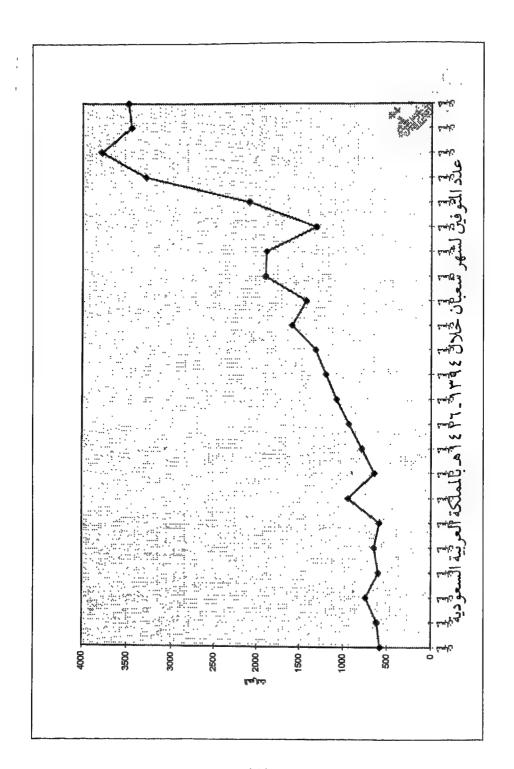


الشكل رقم (١٠) أغوذج العلاقة بين جرائم الإناث ومتغيرات النسق العام والجزئي

المصدر: البداينة، ١٩٩٦م شكل ١، ص ٧٧.







اللغسة

أسلوب الكتابة

تعكس الكتابة طريقة تفكير الباحث، فالمطلوب في البحث العلمي هو أسلوب واضح ومحدد، بعيداً عن الإطناب والسجع والتكرار غير المبرر. فيجب أن تعكس كل فقرة فكرة رئيسة، تتبعها أفكار فرعية أو أمثلة توضيحية أو معلومات داعمة لتلك الفكرة. كما يجب ان يُبتعد عن الوصف الإنشائي والمدح والتضخيم والمبالغة. ويفضل ان تدعم الأفكار بالأرقام والمعلومات ونتائج الدراسات. كما يفضل الابتعاد عن أسلوب الشخصنة عند الحديث عن مشكلة البحث أو عن البحث عامة كأن يقول (وقد قام الباحث، ويرى الباحث، وبلادنا الجميلة، ونقوم، ونحن في هذه المنطقة،) والابتعاد عن المصطلحات والأسماء غير المحددة (وفي المملكة)، وعدم استخدام الألفاظ والألقاب عند التوثيق داخل النص أو في قائمة المراجع (ويرى الدكتور، أما الشيخ فلان، لقد ناقش العالم، أما سعادة. . الخ)، وتشكيل الآيات القرآنية، واستخدامها في المكان المناسب، وعدم زجها في مواقع لا صلة لها بها.

وبغض النظر عن استخدام كلمة واحدة أو جملة أو فقرة أو تسلسل طويل فلابد من ترتيب ذلك، لكي يتمكن القارىء من فهم ما يقدم له من معلومات، ولابد من تحقيق الاستمرار (Continuity) في الكلمات، والمفاهيم والأفكار من المقدمة إلى المناقشة، ويؤدي عدم تنظيم الكلمات والجمل والمفاهيم والقفز في الأفكار، والانتقال المفاجىء فيها أو القطع في التعبير أو في صلة المواضيع ببعضها إلى تشويش القارىء وعدم استيعابه لما يطرح في البحث.

ويمكن تحقيق الاستمرارية والربط بعدة طرق منها علامات الترقيم من خلال بيان العلاقات بين الأفكار، وهي تساعد القارىء في فهم ما يقدم له، أما الطريقة الأخرى في تحقيق الاستمرارية والربط فهي في استخدام الجمل الانتقالية أو الكلمات الانتقالية من مثل (استخدام الضمائر، ولاحقاً، وبينما، وحيثما، وكنتيجة لذلك، وبالإضافة إلى ذلك ومقارنة مع، ولكن، وبين ومنذ. إلخ).

ويجب تجنب الكلمات الفنية بشكل مستمر في موقع غير مناسب أو ما يسمى (Jargon) من مثل القول وذوي الحاجات البيولوجية والغذائية غير المشبعة بدل استخدام كلمة (الفقراء). وعدم استخدام الكلمات التي تعطي المعنى نفسه في الجملة الواحدة من مثل وبسبب . . . ولأنه . . . حيث أن (وبسبب ولأنه) تعني المعنى ذاته (Wordiness) . كما ويجب تجنب التكرار (Redundancy) ويجب استخدام الكلمات الضرورية فقط وعدم وضع كلمات لا حاجة لها في الجملة ، مثل القول «شملت عينة هذه الدراسة على مجموعة مكونة من عينة حجمها ، • ٥ فرد» فمجموعة وعينة تكررت وتفي الشيء ذاته . ومن المحاذير الأخرى طول الجملة وعدم قدرة القارىء على متابعتها بشكل يوفر له الفهم الحقيقي لمعناها . ويفضل استخدام المبني للمعلوم وليس المبني للمجهول إلا في حالات التركيز على الموضوع وليس على الفاعل ، كما ويفضل استخدام صيغة الماضي عند الحديث عن نتائج على الفاعل ، كما ويعجب الانتباه إلى مطابقة الفعل والموضوع والتوفيق في صيغة التذكير والتأنيث في الجملة ، كما ويجب تجنب التحيز والتوفيق في صيغة التذكير والتأنيث في الجملة ، كما ويجب تجنب التحيز في اللغة لثقافة أو مجموعة ما .

ملاحظات مفيدة

- ١ استخدام الرمز (٪) المسبوقة برقم للدلالة على النسبة المئوية .
- ٢ عدم استخدام الكلمات أو الأحرف للجداول ولكن رقم الجداول عددياً
 تسلسلياً.
 - ٣ ـ الحديث عن نتائج البحث بصيغة الحاضر.
 - ٤ ـ الالتزام بالتنظيم العلمي لفصول ومحتويات البحث.
 - ٥ ـ الربط المنطقي بين وحدات وفصول البحث باستخدام الجمل الربطية المناسبة
 - ٦ ـ وضع تقديم وملخص لكل فصل من فصول الدراسة .
 - ٧ ـ استخدام عنوان محدد ودقيق ومختصر يعكس مشكلة الدراسة .
 - ٨ عدم الخلط بين أنواع المناهج مثل أن يقول دراسة ميدانية بدل إمبريقية
 أو مسحية.
 - ٩ ـ الالتزام بأنواع الخطوط وأحجامها المعتمدة في كتابة العناوين والمحتوى.
- ١ تجنب استخدام أشباه الجمل والجمل التي لا تشمل معلومات كافية ، وخاصة في كتابة الملخصات باللغة الانجليزية .
- ۱۱ ـ الانتباه لكلمات الأخطاء الشائعة مثل: إن كلمة (data) جمع وليس مفرد وكلمة (phenomen) وكلمة (information) مفرد وليست جمع .
 - ١٢ عند ذكر العناصر المتسلسلة، افصل بينها بالفاصلة.
- ١٣ لاتترك فراغاً بين الكلمة والفاصلة أو" قطة ، ولكن اترك فراغاً واحداً بعد الفاصلة أو النقطة دائماً:
 - ١٤ وضع النقطة أوالفاصلة بعد الكلمة مباشرة.

- ١٥ ـ ترتيب العناوين الرئيسة والفرعية منطقياً.
- ١٦ ـ التأكد من الترتيب التسلسلي لجميع صفحات الرسالة .
 - ١٧ ـ عدم استخدام الجمل والعبارات الناقصة والطويلة .
- ۱۸ ـ الاقتصاد في التعبير واستخدام أقل عدد من الكلمات والجمل والفقرات.
 - ١٩ ـ تحاشى الاستخدام المفرط للأفعال المبنية للمجهول.
 - · ٢ تجنب الجمل الاعتراضية ، والجمل غير الضرورية .
- ٢١ ـ استخدام صيغة المضارع في عرض الإطارالنظري، والفرضيات،
 وصيغة الماضي في عرض النتائج والدراسات السابقة.

الاقتباس

يعد الإنتاج العلمي ملكية خاصة للمؤلف سواء في البحث العلمي المنشور أو غير المنشور أو الكتب أو المؤلفات. ويحتاج استخدام هذه الملكية إلى الالتزام بالقواعد التي تحكم هذا الاستخدام، ففي بعض الحالات يتطلب الأمر الموافقة الخطية لصاحب الحق وهذا قد يكون دار نشر، أو قد يكون المؤلف نفسه أو كليهما إذا تجاوز حجم الاقتباس (٥٠٠) كلمة كما في أسلوب جمعية علم النفس الأمريكية.

أما في حالة استخدام ما توصل إليه الآخرون من نظريات وأفكار ونتائج فيجب أن تنسب تلك المعرفة لأصحابها وهذا يشكل جوهر عملية التوثيق، حيث يتوجب على الباحث أن يردكل معرفة أو نتيجة أو نظرية إلى صاحبها أو أصحابها . ومن الطرق التي تحدد كيفية هذا الاستخدام طريقة علم النفس الأمريكية (APA)، والمعتمدة في هذا الدليل.

أ_ الاقتباس غير المباشر داخل المتن

ويقصد به أن يستفيد الباحث مما كتبه الآخرون في موضوع بحثه وأن يضع الأفكار بلغته الخاصة وبصياغة جديدة دون الاستشهاد بنص من المرجع، ففي مثل هذه الحالة يتم توثيق المرجع على النحو التالي: (الاسم الأخير للمؤلف، السنة)

مثال

أظهرت دراسة البداينة أن هناك تباعداً اجتماعياً بين المعاقين وبين العاديين ، وأن المسافة بينهما تتأثر بنوع الإعاقة وبمدى ظهور الإعاقة للآخرين وبمقدار السيطرة الشخصية لدى الفرد على أفعاله (البداينة ، ١٩٩٧) .

ب_ الاقتباس المباشر

ويستخدم هذا النوع من الاقتباس عند الاستشهاد بنص معين لباحث ما .

1 - إذا كان حجم النص المقتبس أقل من (٤٠) كلمة فيوضع بين علامتي تنصيص فيكتب بالطريقة نفسها المستخدمة في المتن ويتبع النص باسم المؤلف الأخير والسنة ورقم الصفحة أو الصفحات بين قوسين .

مثال

وللمسافة الاجتماعية وظائف سلبية ويذكر البداينة: «تؤدي المسافة الاجتماعية الكبيرة بين المعاقين والمجتمع لإحساس المعاق بالاعتمادية، فالاستجابات الاجتماعية المتكررة التي تقدم للشخص المعاق وإحساسه أنه بحاجة للمساعدة من الآخرين» (البداينة ، ١٩٩٧، ص ٣٣٧) مما يؤدي الى عزلة الشخص المعاق إلخ .

إذا كان حجم النص المقتبس أكثر من (٤٠) كلمة ، فتطبق عليه القواعد المذكورة في البند (١) بالإضافة إلى تميز كتابة النص من حيث طول السطر والمسافة بين السطور ، والبنط . فمن حيث طول السطر ، فيجب الكتابة في وسط الصفحة وبسطريقل من الطرف الأيمن و الأيسر بمسافة عسم ، أما المسافة بين السطور فيجب أن تكون نصف المسافة المستخدمة في كتابة النص ، وبخط لوتس بنط ١٢ .

مثال

ويرى البداينة وآخرون أن:

«الإعاقة تمثل دوراً مرضياً يلعبه الفرد حيث أنها ظاهرة اجتماعية مثلما هي ظاهرة عقلية أو جسمية أو نفسية ، وأنها تهدد الوضع الصحي العام للمجتمع ، وبالتالي فهي تشكل انحرافا عن خط الصحة العامة ، وأن الشخص المعاق كالمريض بحاجة للرعاية وهو معفى من مسؤليات جراء قبوله لهذا الدور (البداينة، والنصير، والصقور ،١٩٩٣م، ص ص ١١٠ ـ ١١١)

ملاحظات عامة

- ١ طباعة اسم المؤلف الأخير (العائلة)، وسنة النشر، ورقم الصفحة في
 كل اقتباس مباشر بغض النظر عن حجم الاقتباس.
- ٢ ـ توثيق المؤلف باسم العائلة إلا إذا كان هناك أكثر من مؤلف يشتركون باسم العائله نفسه، عندها يمكن إضافة أول حرف من الاسم الاول لكل منهم قبل الاسم الأخير (م العلي).
- ٣- يجب تطابق أسماء المؤلفين وتواريخ النشر الموثق داخل النص مع ما
 هو موجود في قائمة المراجع .
- ٤ ـ في حالة وجود ستة مؤلفين فأكثر يوثق داخل النص بالاسم الأخير

- للباحث الأول وكلمة وآخرون ، ويقابلها بالانجليزية (.et al.)، أو في حالة التوثيق لـ (٣٠ ٥)، مؤلفين للمرة الثانية فأكثر داخل النص.
- ٦ ترتب أسماء المؤلفين الأخيرة أبجدياً عند الاقتباس المتعدد داخل النصى
 بين قوسين، مثال: (البداينة، ١٩٩٨؛ الخليفة، ١٩٩٤).
 - ٧- توثيق المؤلفين بالاسم الأخير وحذف الألقاب.
- ٨ ـ لايتطلب التوثيق المميز الذي لايبدأ من بداية الأسطر مباشرة وضع علامات تنصيص.

علامات الترقيم

النقطة (.)

وتستعمل في الحالات التالية:

١ - في نهاية الجملة التامة.

٢ ـ في نهاية الفقرة.

٣- بعد المختصرات م. (ميلادي)، و هـ. (هـجري).

٤ - بعد القوس في التوثيق بطريقة الجمعية النفسية الأمريكية .

الفاصلة (،)

وتستعمل في الحالات التالية:

١ ـ بين الجمل المتعاطفة.

- ٢ ـ بين الكلمات المترادفة في الجملة.
- ٣ـ بين الشرط والجزاء، وبين القسم والجواب إذا طالت جملة الشرط أو القسم.
 - ٤ بعد «نعم» ، أو «لا» جواباً لسؤال تتبعه الجملة .
 - ٥ ـ بعد أرقام السنة، أو الشهر، أو اليوم.
 - ٦ بين اسم عائلة المؤلف، واسمه الأول، واسم الجد.
 - ٧- بعد اسم الدورية ورقم المجلد، والصفحات.

مثال

حاتم، هيام (١٩٨٠). مراجعة كتاب صورة العرب والإسرائيليين في الولايات المتحدة الأمريكية. نادية سالم. مجلة العلوم الاجتماعية، ٢، ١٨٤.

الفاصلة المنقوطة (؛)

وتستعمل في الحالات التالية:

- ١ ـ للفصل بين أجزء الجملة الواحدة حين تكون مترابطة .
- ٢ ـ بين الجملتين المتر ابطتين . أعمل الخير ؛ واترك الشر .
 - ٣ ـ بعد جملة ما بعدها سبب فيها .
 - ٤ ـ في تعدد مصادر التوثيق.

مثــال

(أحمد، ١٩٩٧؛ سالم، ١٩٨٠؛ عطية؛ ١٩٩٦؛ ومحمود، ١٩٩٥).

النقطتان الأسيتان (الفوقيتان) (:)

وتستعملان في الحالات التالية:

١ ـ بعد كلمة ذكر وقال خاصة عند الاقتباس.

٢ ـ بين الشيء واقسامه . مثل : ويتكون الجسم من :

٣ ـ قبل الأمثلة التي توضح القاعدة .

٤ ـ قبل الجملة، أو الجملة المقتبسة .

٥ ـ بعد مكان النشر في ترتيب قائمة المراجع.

علامة الاستفهام (؟)

وتستعمل في الحالات التالية:

١ - بعد الجملة الاستفهامية .

٢ ـ بعد كل سؤال من تساؤلات الدراسة .

علامة التعجب (!)

وتستعمل في الحالات التالية:

١ ـ للتعبير عن شعور سخط قوي، أو رضى، أو استنكار، أو إعجاب.

٢ ـ بعد الجملة التي تبدأ بما، أو بنعم، أو بئس، وبعد الإغاثة.

الشرطة (_)

وتستعمل في الحالات التالية:

١ - في أول السطر في حال الحوار بين اثنين بدل تكرار الاسم.

٢ ـ بين العدد والمعدود في أول السطر مثل: ١ ـ

- ٣- بعد الارقام والحروف.
- ٤ بين أرقام الصفحات المتسلسة في توثيق الدوريات في المراجع. مثل:
 ٩٩-٨٩
 - ٥ ـ في آخر الجملة غير التامة.

الشرطتان (_)

وتستعملان في الحالات التالية:

للفصل بين جملتين اعترضتهما معلومة ما. أو وجود كلمة معترضة في الجملة.

علامات التنصيص (الاقتباس) (« »)

وتستعمل في الحالات التالية: في حالة الاقتباس المباشر، توضع سنهما المادة المقتسة.

القوسان ()

ويستعملان في الحالات التالية:

- ١ ـ لكتابة الأسماء باللغة الاجنبية داخل المتن.
 - ٢ ـ وضع بينهما الكلمات المضافة للاقباس.
- ٣- وضع الأرقام والنسب داخل النص داخلهما.
 - ٤ ـ وضع التوثيق للمؤلف في نهاية الفقرة .
- ٥ ـ في حالة توثيق كتاب محرر توضع كلمة محرر بين قوسين.

القوسان []

وتستعمل في الحالات التالية:

١ اذا كانت هناك مجموعة معلومات موثقة داخل اقواس، فتجمع هذه
 الاقواس بقوس خارجي من مثل هذا النوع. مثل: [(....)،]
 ٢ ـ في حالة الاقتباس من الاقراص المدمجة.

النقط الأفقية (.....)

وتستعمل في الحالات التالية:

١ ـ للدلالة على مادة محذوفة في الاقتباس.

٢ ـ بدلاً من عبارة إلى آخره . . . الخ .

العناويسن

يجب أن تظهر العناوين من المستوى الأول والمستوى الثاني (ويفضل ظهور العناوين من المستوى الثالث والرابع) في جدول المحتويات. من المفيد أن تظهر جميع المستويات من العناوين ، ويجب أن يدخل كل عنوان ثلاثة فراغات (مساطر) عن المستوى الذي يسبقه (Indent) بناء على مستواه.

ملاحظات	مثال	المستوى
ملاحظات تطبع في منتصف أعلى	الإهداء، وجدول المحتويات، وقائمة	المستوى الأول
الصفحة	الجداول، وعَناوين الفصول، وقائمة المراجع.	
تطبع في منتصف الصفحة	الخلفية التاريخية لمشكلة البحث، هدف	الثاني
÷ C	الدراسة، الدراسات السابقة.	-
تطبع في اليمين وتحتها	المشكلة في السعودية	الثالث
خط		
تطبع في اليمين وتحتها	تطور حرس الحدود	الرابع
خطويبدأ النص بعدها		
,		

التقديم للفصل

يجب أن يبدأ الفصل بتقديم لمحتوياته وأهم مفرداته، وذلك لهدفين: ١ ـ إعطاء القارىء فكرة عما سيأتي الفصل عليه من مفردات ومحتويات. ٢ ـ ربط الفصول مع بعضها البعض بحيث تشكل وحدة واحدة وغير مجزوءة أو مجزأة.

خلاصة الفصل

تشمل خلاصة الفصل استعراض أهم ماتم استعراضه في الفصل من معلومات، مع دمج هذه المعلومات وتكاملها أو مقارنتها أو وضعها بشكل فئات أو مجموعات معينة. وتنتهي خلاصة الفصل بجملة ربطية تربط الفصل الحالي مع الفصل الذي يليه.

مثال:

و في الفصل التالي تم استعراض

الفصل الثالث تنظيم فصول الدراسة الفصل الأول خلفية الدراسة وأهميتها

مشكلة الدراسة

يبدأ هذا الفصل بتقديم يبين مشكلة محددة قيد الدراسة ووصف الاستراتيجية البحثية. وفي هذا الجزء من الرسالة تتم تهيئة القارئ لمجال الدراسة الذي تقع في إطاره المشكلة التي يبحثها ، وذلك بإبراز الشواهد التي تدل على أن هناك مشكلة تستحق الدراسة وبيان أهميتها العلمية والعملية وبشكل غير مباشر. كما ويبين الهدف الرئيس من الدراسة ، والمسلمات التي تقوم عليها الدراسة ، والأسئلة التي تم تكوينها لهذه الدراسة .

تقييم مشكلة البحث

للحكم على أهمية مشكلة البحث من حيث مناسبتها للبحث ، وأهميتها العلمية يمكن تطبيق ثلاثة معايير للحكم على جودتها:

أ _ الإضافة العلمية. وتعني المساهمة العلمية أو العملية للدراسة، وذلك من خلال الإجابة على سؤال البحث وكونه يساهم في إضافة إلى المعرفة العلمية في حقل الدراسة ؟ وقد تكون الإضافة العلمية نظرية مثل دعم نظرية معينة أو زيادة فهم الظاهرة أو المشكلة المدروسة ومعرفة أسبابها. وقد تكون تطبيقية مثل تقديم حلول عملية تسهم في التخفيف

من الآثار السلبية للمشكلة وعمل برامج وقائية وعلاجية وتقييمة بناءً على النتائج التي توصلت إليها الدراسة (مثل برامج تأهيل نزلاء المراكز الإصلاحية) أو برامج مكافحة المخدرات.

ب ـ إثارة بحوث جديدة (توليد). مدى مساهمة الدراسة في تنفيذ دراسات مستقبلية جديدة بناء على نتائجها .

جــ قابلية البحث. وتعني مدى قابلية المشكلة للبحث أمبريقياً أو عملياً وهل هي في مجال معرفة الباحث؟ وهل يمكن إنجازها بفترة زمنية معينة؟ وهل يمكن جمع بياناتها؟.

أهمية الدراسة

ويتناول هذا الجزء من الدراسة إبراز القيمة النظرية والتطبيقية من إجراء الدراسة ويشمل ذلك الأهمية العلمية والعملية للدراسة. ويحاول الباحث وبشكل غير مباشر الإجابة عن التساؤل التالي: لماذا مهم أن أدرس هذه المشكلة؟ و الإجابة عن هذا السؤال تتضمن:

أ - الأهمية العلمية (أو النظرية). ويؤكد فيها على ما يمكن أن تضيفه الدراسة إلى التراكم العلمي والمعرفي في موضوعها أو ما تولده من دراسات جديدة في المستقبل.

ب - الأهمية العملية. مدى مساهمة الدراسة في تقديم حلول للمشكلات الإنسانية في مجالها، أو الفوائد العملية الناتجة عن التطبيقات العملية لنتائجها، وتجدر الإشارة إلى أنه يتوجب على الباحث أن لا يذكر هذه العناوين بشكل مباشر وإنما يتحدث عن هاتين الأهميتين بشكل ضمني.

أهداف الدراسة

يتناول هذا الجزء الهدف العام للدرسة، والذي عادة يتضمنه عنوان الرسالة كهدف عام للدراسة ، ويتفرع عن هذا الهدف العام مجموعة من الأهداف الفرعية ، والتي تعكس أسئلة الدراسة . فالأهداف ما هي إلا صورة أخرى لأسئلة الدراسة .

خلفية المشكلة

يتضمن هذا الجزء موجز اللتطور التاريخي و/ أو النظري المتصل بمشكلة الدراسة. كما يتضمن وصفاً للمجتمع الذي أجريت فيه الدراسة (إذا كانت معلومات هذا المجتمع مهمة للقارىء أو تشكل إضافة جديدة)، وقد تشمل على خريطة للمجتمع والاستدلال بالأرقام الحكومية والتقارير الرسمية ونتائج الدراسات السابقة التي تبين أهمية دراسة مثل هذه المشكلة، فمثلاً قد تكون الدراسة في مجال السجون فيقدم وصفاً لنظام السجون وعددها، ومواقعها والبرامج التأهيلية المتوافرة فيها الخ .

مخطط الدراسة

تكونت هذه الدراسة من خمسة فصول. الفصل(١) شمل الخلفية التطورية ومشكلة البحث وأهمية الدراسة وأهدافها.

الفصل (٢) شمل مراجعة الخلفية النظرية والدراسات السابقة وتعريف المفاهيم.

الفصل (٣) وشمل منهجية الدراسة والتي تضمنت وصفاً لسياق البحث، والعينة وأداة البحث والإجراءات وأسئلة البحث وفرضياته.

الفصل (٤) شمل تقديماً لنتائج الدراسة والتي جمعت من بيانات العينة.

الفصل (٥) وشمل المناقشة، ومحددات الدراسة والتطبيقات العملية والتوصيات العملية والعلمية.

خلاصة الفصل الأول

تناول هذا الفصل استعراضاً لمشكلة الدراسة والمبررات العلمية والعملية لتنفيذها، وموجزاً تطورياً للسياق الاجتماعي العام للمشكلة، ولمخطط الدراسة.

الفصل الأول

خلفية الدراسة ومشكلتها

مشكلة الدراسة

تعلق المنافقة المجتمعات المتقدمة والنافية والمجتمع سليم، المتقدمة والنافية والمعلقة والنافية والمعلقة والمتقدمة والنافية والمستقدة والم

ويمكن القول بأن النار عدو للإنسان ويجب عليه أنْ يَتْفَيْ شُوَّرُها ويتجنب أخطارها وذلك باتخاذ كافة الإجراءات الوقائية التي تُمنع أو تقلل من وقوع حرائق منزلية لا سمح الله، كما ورد في كتاب رياض الصالحين للإمام النووي «باب النهي عن ترك النار في البيت عند النوم أو نحوه سواء كانت في سراج أو غيره»، ثم ساق حديث ابن عمر رضي الله عنهما عن النبي على قال: «لا تتركوا النار في بيوتكم حين تنامون» متفق عليه، وكذلك حديث أبي موسى الأشعري رضي الله عنه قال: «احترق بيت بالمدينة على أهله من الليل، فلما حدث رسول

الله ﷺ بشأنهم قال: «إن هذه النار عدو لكم فإذا نمتم فأطفئوها» متفق عليه (النووي، ١٤٠٢، ص ٦٣١).

ويعد الإدراك عملية مهمة تساعد في تعديل سلوك الأفراد في غالبية المجالات مثل الخوف من الجريمة والخوف من الحرائق، فإدراك الخوف من الجريمة يؤدي إلى تفادي أن يكون الفرد ضحية لها. وكذلك الحال بالنسبة للمجرائق وذلك من خلال اتخاذ وسائل الأمان اللازمة للوقاية من الحريق وذلك من خلال اتخاذ وسائل الأمان اللازمة للوقاية من الحريق وذلك من أجل من الحريق متعمد من أجل تغطية معالم جرائم القبل أو السرقة أو خداع شركات التأمين . . . الخ

وتأتي هذه الدراسة لتبين أبدي إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية، وبالتحديد في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق هل هناك فروق في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية تعزى لمتغير التعليم لدى رب الأسرة أو ربة الأسرة؟ وهل هناك فروق في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية تعزى لمتغير المستوى الاقتصادي للأسرة؟ وهل هناك فروق في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية تعزى لوجود منبه الحريق في المنزل؟ وهل هناك فروق في إدراك الأسرة المحودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية تعزى لوجود منبه الحريق المنزل؟ وهل هناك فروق في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية تعزى لوجود طفاية الحريق اليدوية في المنزل؟ وهل هناك فروق في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية تعزى للخبرة المباشرة للأسرة في الحريق؟ وهل هناك فروق في إدراك الأسرة للأسرة في الحرائق المنزلية تعزى للخبرة غير المباشرة للأسرة في الحريق؟

ويمكن أن تساهم هذه الدراسة في زيادة إدراك الأفراد إلى مخاطر حوادث الحرائق المنزلية لكي يتم تجنبها وتحديد المتغيرات المؤثرة في مستوى إدراك أفراد الأسرة السعودية في منطقة القصيم لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية ، وتصميم البرامج الوقائية التي تزيد وعي المواطن بمخاطر حوادث ألجرائق المنزلية ليتم تجنبها .

أظهرت الإحضائيات الرسمية الصادرة عن المديرية العامة للدفاع المدني أن نسبة الحرائق في المنازل تشكل نسبة كبيرة من مجموع الحرائق في المنشآت التجارية والصناعية والزراعية في منطقة القصيم. ويتضح ذلك من خلال جدول رقم (() حيث يظهر أن هناك زيادة في أعداد حوادث الحرائق في منطقة القصيم حيث ارتفع عدد الحوادث من ٧٨١ عام (١٤١٢ هذا عام (١٤١٢ من نظائية وعشرين مليون ريال وقد بلغت خسائر هذه الحوادث أكثر من نظائية وعشرين مليون ريال سعودي للفترة المذكورة (الثلاثي ١٩٩٨ ص ص من المديد المديد).

أهمية الدراسة

شهد المجتمع السعودي تطورات حضرية وتقنية كبيرة وسريعة في العقود الأخيرة، وعلى المستوى الأسري فقدتم استخدام العديد من الوسائل التقنية (كالثلاجة، والغاز، والتلفزيون، وسخانات المياه . . الخ)، وتعدهذه الأجهزة مهمة في الحياة اليومية الاعتيادية إلا أنها مهددة للأمن الأسري إذا ما أهمل استعمالها أو كان هناك سوء استعمال لها، مما قد ينجم عنه نتائج سلبية مادية وجسمية ونفسية للفرد وللأسرة وللمجتمع عامة .

تأتي هذه الدراسة للكشف عن مدى إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية وتحديد الفئات الاجتماعية الأقل إدراكا لمثل هذه المخاطر، وتحديد أثر خصائص الأسر في إدراكها لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية، وتأتي أهمية هذه الدراسة أنها تجرى على قطاعات سكانية متنوعة في منطقة القصيم، وخاصة في أكبر تجمع سكني (بريدة وعنيزة) حيث يمكن أن تبنى سياسات احتياجاتهم في وضع البرامج اللازمة لسلامة ألو أطن وأمنه في هذه المنطقة.

أهبراف الدراسة

تهدف هذه الدراسة بصورة عامة إلى الكشف عن مستوى إدراك الأسرة السعودية في منطقة القصيم لمحافل جوادث الحرائق المنزلية، إضافة إلى بيان أثر متغيرات المستوى التعليمي الأسرة أو ربة الأسرة والمستوى الاقتصادي للأسرة ووجود منبه الحرائق وطفاية، وتأتي الدراسة الحالية لتبين مدى إدراك الأسرة السعودية المحافية وبيان مدى الوعي في التعامل مع الأجهزة والمحافية منزلي. داخل المنزل. ومدى خوف المواطن من أن يكون ضحية لحريق منزلي.

خلاصة الفصل الأول

في هذا الفصل تم إيضاح خلفية الدراسة ومشكلتها، حيث أظهرت الإحصائيات الرسمية الصادرة عن المديرية العامة للدفاع المدني أن الحرائق في المنازل تشكل نسبة كبيرة (١٧٪) من مجموع الحرائق في المنشآت التجارية والصناعية والزراعية في منطقة القصيم. وتتلخص أهمية وأهداف هذه الدراسة في الكشف عن مدى إدراك الأسرة السعودية للخاطر حوادث الحرائق المنزلية وتحديد الفئات الاجتماعية الأقل إكراك المثل هذه المخاطر، إضافة إلى بيان أثر متغيرات المستوى التعليمي لرساق وطفاية الحريق اليدوية في المنزل والخبرة متغيرات المستوى اللاشرة والخبرة غير المباشرة للأسرة في أخريق اليدوية في المنزل والخبرة المباشرة والخبرة غير المباشرة للأسرة في أخريق المؤثرة في مستوى المباشرة والخبرة عن المباشرة للأسرة والخبرة عن المباشرة للأسرة والدراسات السابقة (الشلاش، إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية، وفي الفصل التالي يتم عرض الإطار النظري والدراسات السابقة (الشلاش، 199٧م، ص ٢٣).

الفصل الثاني

الإطار النظرى والدراسات السابقة المختارة

يشمل هذا الفصل على ثلاثة أجزاء: (١) الخلفية النظرية، (٢) الأغوذج النظري للدراسة (إن وجد)، (٣) مراجعة الدراسات السابقة المختارة.

أ ـ الإطار النظري للدراسة

تعد عملية البحث العلمي عملية متصلة ناتجة عن التفاعل بين المستوى المجرد (النظري) (Conceptual Level) والمستوى الإجرائي (القياسي) (Operational Level). وقد يُعتمد في الدراسة على نظرية معينة ومحددة في أحد حقول المعرفة مثل نظرية دوركايم في الانتحار أو نظرية هيرشي في الضبط الاجتماعي أو أية نظرية أخرى. وقد ينطلق الباحث من نظريته الخاصة التي كونها من مراجعة الدراسات السابقة. ويفيد الإطار النظري بأنه يساعد في تفسير النتائج وذلك بردها إلى نظرية معينة قد تدعمها النتائج أو لا تدعمها. ويشكل عام قد ينطلق البحث من نظرية معينة كما سبق وأن ذكر أعلاه أو قد ينطلق من الواقع (من البيانات) ويتوصل إلى نظرية معينة كما في حالة نظرية (هيرشي) والذي جمع البيانات أولاً ثم توصل إلى نظرية الضبط أو التحكم (Control theory) في مجال جنوح الأحداث. ويتمحور البحث العلمي حول الإجابة على أسئلة ماذا ؟ ولماذا؟ فعندما يسأل الباحث ما الذي يجري في المجتمع ؟ (بحث وصفي) ولماذا يحدث (بحث تفسيري) فالنظريات تجيب على أسئلة ماذا (؟ What) فالملاحظة تتطلب تفسيراً فالنظريات تجيب على أسئلة ماذا (؟ What) فالملاحظة تتطلب تفسيراً فالنظريات تجيب على أسئلة ماذا (؟ What) فالملاحظة تتطلب تفسيراً فالنظريات تجيب على أسئلة ماذا (؟ What) فالملاحظة تتطلب تفسيراً فالنظريات تجيب على أسئلة ماذا (؟ What) فالملاحظة تتطلب تفسيراً فالنظريات تجيب على أسئلة ماذا (؟ What) في مجال جنوب المهربة تقسيراً فالنظريات تجيب على أسئلة ماذا (؟ What) فالملاحظة تتطلب تفسيراً فالنظريات تجيب على أسئلة ماذا (؟ What) في مجال جنوب المهربة على أسئلة ماذا (تهرس المهربة في المهربة في المهربة على أسئلة ماذا (تهرس المهربة في المهربة في المهربة على أسئلة ماذا (تهرس المهربة في الم

والتفسير بحاجة إلى إثبات، وفحص، ومقارنة. فالبحث هنا عملية مستمرة من الملاحظة، والتفسير، وجمع البيانات، وفحص التفسيرات.

مثال

نظرية بارسونز في التصنيع (Parsons, 1949)

التصنيع ____ زيادة الحراك ____ انخفاض في عدد الأسر الممتدة

تشتمل هذه النظرية على عدد من المفاهيم مثل: التصنيع، الحراك الاجتماعي، والأسرة الممتدة. ويلاحظ أن هذه المفاهيم مهمة في تحديد العلاقة بين الظاهرة المدروسة وتساعد في استخراج الاستنباط، وهي مهمة في بناء النظرية. والمفاهيم على هذا المستوى عامة غير محددة بمكان ولا بزمان معين، ولذلك تسمى هذه بالتعاريف المجردة. أما التعاريف الإجرائية فهى التعاريف التي تحدد الوسائل والطرائق التي تقاس بها المفاهيم المجردة.

ولابد من الإشارة هنا إلى ضرورة التطابق بين التعريف المجرد (النظري) والتعريف الإجرائي (من خلال تقدير الصدق).

الفرضيات النظرية (المستوى النظري)

فيما يلي عدد من الفرضيات النظرية الخاصة بنظرية بارسونز في التصنيع والقائمة على مسلمة أن التصنيع يؤدي ____ زيادة الحراك ____ انخفاض عدد الأسر الممتدة.

١ ـ تتصف الدول الصناعية بخصائص الأسرة النووية أكثر من الدول غير
 الصناعية .

٧- تتصف المناطق الريفية بخصائص الأسرة الممتدة أكثر من المناطق الحضرية.

٣- الأفراد الذين ينتقلون للعمل والتعليم لديهم روابط أضعف مع أسرهم
 الممتدة مقارنة مع الأفراد الذين لا ينتقلون .

المستوى الإجرائي. ويتطلب قياس مفاهيم مثل الريف، الحضر، العائلة الممتدة . . . الخ .

١ ـ التحضر. المنطقة التي تزيد فيها نسبة السكان عن ٦٠ فرداً/ كم٢.
 ٢ ـ الريف. المنطقة التي يقل فيها نسبة السكان عن ١٨ فرداً/ كم٢.

٣- العائلة الممتدة. الأسرة التي يعيش فيها أفراد غير الأب والأم والأبناء.

الدراسات السابقة المختارة

نظراً لثورة المعلومات التي يشهدها العالم، فإن التراكم الكبير للمعرفة في مختلف جوانب الحياة الإنسانية جعل من الصعوبة بمكان الإلمام والإحاطة بكل ما ينشر في العالم من دراسات في موضوع ما أو في حقل ما من حقول المعرفة. وهذا الفصل يسمى فصل الدراسات السابقة أو أدب الموضوع وأصبح يسمى الدراسات السابقة المختارة لأن الباحث يختار من الدراسات السابقة ما له صلة بموضوع دراسته فقط.

أين توجد الدراسات السابقة؟

١ ـ الدوريات العلمية المحكمة .

٢ ـ قواعد البيانات المحفوظة على أقراص الليزر (CD-ROM).

٣- قواعد البيانات مثل (ERIC) التي يمكن الاتصال بها عبر خط الهاتف
 والحاسب .

٤ ـ الفهارس مثل فهرس التوثيق للعلوم الاجتماعية . (Social Science Citation Index)

- ٥ ـ الانترنت.
 - ٦ ـ الكتب.
- ٧ ـ ملخصات رسائل الدكتوراه والماجستير مثل الملخصات الاجتماعية (Sociological Abstract).
 - ٨ الوثائق والسجلات والتقارير الحكومية.
 - ٩ ـ الرسائل العلمية (الدكتوراه والماجستير).
 - ١٠ ـ المجلات الثقافية .
 - ١١ الصحف والجرائد.

جودة الدراسات السابقة

للحكم على جودة الدراسات السابقة فلابد من تحديد بعض المعايير للحكم على جودة هذه الدراسات.

- 1 ـ معيار النشر . تُعد الدراسات المنشورة أفضل أنواع الدراسات حيث أن عملية النشر تمر بجراحل تقييم من الأخصائيين في موضوع الدراسات وبشكل سري .
- Y. معيار مكان النشر . لمكان نشر الدراسات أهمية بالغة ، حيث يمكن الحكم على جودة الدراسات من المكان الذي تنشر فيه . حيث أن هناك أماكن نشر مهنية علمية ، ولا ينشر فيها إلا الدراسات التي تجتاز عملية تقييم معقدة . فعلى سبيل المثال ترفض الجمعية الاجتماعية الأميريكية Sociological Association في مجلة American Sociological Association أكثر من ٩٥٪ من البحوث المقدمة إليها ، وهذا مؤشر على صعوبة معيار النشر وقواعده في هذه الدورية العلمية ، ويمكن تصنيف جودة الدراسة وفقاً لمكان النشر وعلى النحو التالي :

- أ ـ الدراسات المنشورة في دوريات علمية محكمة عالمية مفهرسة، مثل مجلة دراسات الصادرة عن الجامعة الأردنية، ومجلة مؤتة للبحوث والدراسات.
- ب ـ الدراسات المنشورة في دوريات علمية محكمة مفهرسة وصادرة عن جامعة مثل مجلة جامعة الملك سعود. أو المجلة العربية للدراسات الأمنية والتدريب.
- ج ـ الدراسات المنشورة في دوريات علمية محكمة مثل مجلة شئون اجتماعية.
 - د . أعمال المؤتمرات العلمية المحكمة.
 - هـ الملخصات العلمية مثل الملخصات الاجتماعية.
 - و ـ الرسائل الجامعية (رسائل الدكتوراه والماجستير).

كما ولا ينصح بالرجوع للكتب المؤلفة في مجال الدراسات السابقة إلا وقت الحاجة وخاصة في مجال المراجعات النظرية. أما المقالات المنشورة في المجلات الثقافية فيمكن الاستشهاد بها ولكن لا يمكن الاعتماد عليها كدراسات سابقة.

٣- الحداثة. لبيان أهمية الموضوع وحداثته ولكونه من المواضيع ذات الاهتمام البحثي في حقله. فإنه يكن إثبات ذلك من خلال الرجوع للدراسات الحديثة في هذا الموضوع. إن عدم وجود دراسات حديثة في موضوع ما قد يكون مؤشراً على أن الموضوع قد أشبع بحثاً ولم يعد جذابا من الناحية البحثية. وباختصار لابد من الرجوع إلى الدراسات العلمية الحديثة زمنياً وقت كتابة الموضوع وبحثه لدعم أهمية البحث.

3- الصلة. من المعايير المهمة في الحكم على جودة الدراسات السابقة صلتها بموضوع البحث، فلا حاجة بأن تراجع الدراسات التي ليس لها صلة بموضوع البحث حيث من المهم أن تكون هذه الدراسات ذات صلة وذلك لكي يتمكن من ربط نتائج الدراسة بنتائج هذه الدراسات وبيان موطن الاتفاق والاختلاف بين نتائج الدراسة الحالية ونتائج الدراسات السابقة وبشكل تكاملي.

لماذا مراجعة الدراسات السابقة؟

تساعد مراجعة الدراسات السابقة في أنها:

- ١ ـ تحدد مشكلة الدراسة وصياغتها بشكل مناسب.
- ٢ ـ تساعد في صياغة أسئلة الدراسة أو فرضياتها ووضعها في اتجاه نظري معين.
- ٣- تفيد مراجعة الدراسات السابقة في معرفة ما إذا كانت الإجراءات المستخدمة في دراسة ما تصلح لتطبيقها في دراسات أخرى.
- ٤ ـ تفيد مراجعة الدراسات السابقة في المقارنات الثقافية بين المجتمعات أن نتائج الدراسات السابقة في مجتمع ما يمكن مقارنتها مع نتائج الدراسة الحالية في مجتمع آخر عند تنفيذ الدراسة في ثقافة جديدة .
- ٥ ـ تفسير عدم الاتساق في النتائج عن النتائج في الدراسات السابقة والذي يكن رده إلى المنهجية أو المجتمع الذي أجريت فيه الدراسة.

تنظيم مراجعة الدراسات السابقة

1

بالإضافة إلى استخدام اللغة السليمة في مراجعة الدراسات السابقة في مراجعة الدراسات السابقة في مراجعة الدراسات السابقة بطريقة تبين ارتباطها بموضوع البحث وتبرر كما يجب عرض الدراسات السابقة بطريقة تدعم موضوع البحث وتبرر تنفيذه، وذلك من خلال بيان ما هو موجود في حقل الدراسة وبطريقة منظمة . وفيما يلي بعض الاقتراحات التي تساعد في تنظيم الدراسات السابقة :

- ١ ـ البدء بالدراسات الأحدث واستعراضها، حيث أن الدراسات الحديثة
 تشمل وبشكل متكامل ومدمج نتائج الدراسات التي تسبقها زمنيا.
- ٢-البدء بملخصات الدراسات حيث يمكن الاستدلال على صلة الدراسة
 السابقة بموضوع الدراسة الحالية منه.
- ٣- استعراض أهم نتائج الدراسة السابقة والإشارة إلى خصائصها إذا كانت ذات أهمية بالنسبة للدراسة الحالية مثل حجم العينة، أداة الدراسة المستخدمة، وصدقها، وثباتها، والمجتمع الذي أجريت فيه، وبيان نقاط الضعف فيها مع مراعاة عدم وضع هذه النقاط بعناوين فرعية وليس بالضرورة أن تكون قاعدة لجميع الدراسات المراجعة.

ويمكن استعراض نتائج الدراسات السابقة أو نقدها أو دعمها وبيان صلتها بالدراسة الحالية وبشكل غير مباشر، ولابد من تقديم مبسط قبل مراجعة الدراسات التي تمت مراجعتها والفئات التي يمكن أن تصنف فيها وفق متغيرات الدراسات السابقة. كما ويتوجب تلخيص نتائج هذه الدراسات في نهاية فصل الدراسات السابقة.

البحث عن مصادر المعلومات

البحث باستخدام الحاسب

إن الإنتاج العلمي الكبير والسريع في العالم جعل من الصعوبة بمكان لأي باحث الإلمام الكامل بما ينشر والاطلاع على جميع الدوريات العلمية أو قواعد المعلومات أو ما ينشر على الأقراص المدمجة (CD-ROM)، ويلاحظ أن هناك تحولاً من الاعتماد على المصادر المطبوعة إلى الاعتماد على المصادر المرئية ، حيث بدأت الكثير من الجمعيات العلمية بكتابة دورياتها ومنشوراتها إما على الأقراص المدمجة أو على الانترنت أو بشكل قواعد معلومات

وما كان لهذا التحول أن يحدث لولا التطورات الكبيرة التي حدثت في الحاسوب سواء ما يتعلق بالسرعة أو القدرة التخزينية أو رخص السعر أو إمكانية الربط العالمي والدخول إلى قواعد المعلومات.

ويوفر الحاسوب الكثير من الوقت والجهد في مجال البحث عن الدراسات السابقة والحصول على المعلومات، ففي المملكة العربية السعودية يمكن البحث ومن خلال مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية عن الدراسات السابقة سواء على الأقراص المدمجة أو ما هو متوافر في الجامعات السعودية باللغتين العربية والإنجليزية أو الدخول على قواعد المعلومات العامة، وعلى المستوى العالمي هناك العديد من قواعد المعلومات والجمعيات العلمية التي توفر مثل هذه الخدمات وبأشكال متنوعة منها ما هو متوافر على الأنترنت ومنها ما هو متوافر على الأقراص المدمجة ومنها ما هو متوافر على الأقراص المدمجة ومنها ما هو متوافر

على قواعد البيانات التي يمكن من الدخول إليها والاطلاع على ما يحتاج منها. فمثلا يقوم المعهد الوطني للعدالة (National Institute of Justis) منها. فمثلا يقوم المعهد الوطني للعدالة (ممنح مدمجة منذ عام بإصدار ملخصات للبحوث في الجريمة على أقراص مدمجة منذ عام (١٩٥٠–١٩٩٥) وتحدث كل ستة أشهر. ويمكن الحصول على معلومات كاملة بالإضافة إلى ملخص الدراسة. وفي المجال التربوي هاك الفهرس الحالي للدوريات في التربية والمعروف باسم Current Index to Journals) الحالي للدوريات في التربية والمعروف باسم والمصادر التربوية والمعروف بـ (Educational Resources Information Centre) (ERIC)

ولا تقتصر أهمية الحاسوب في هذا المجال فقط فهناك مجال التحليل الإحصائي للبيانات باستخدام الرزم الإحصائية مثل أو Statview أو SPSS ، وغيرها واستخدام معالجات الكلمات والرسم البياني. وكذلك الحال استخدام الحاسوب في سحب العينات، وفي إجراء الدراسات الاستطلاعية بواسطة الهاتف باستخدام برامج مثل برنامج (CI2)، و (CI3)،

الفهارس والأدلة والملخصات العلمية

هناك العديد من الفهارس والأدلة والملخصات العلمية التي يمكن الرجوع إليها والاستفادة منها في مراجعة الدراسات السابقة ، فهناك فهرس التوثيق للعلوم الاجتماعية (SSCI) وملخصات رسائل الدكتوراه في علم الاجتماع (SA) وفي علم النفس (PA) .

تصنف الوثائق في هذه الفهارس والأدلة والملخصات وفق مجالات رئيسية وفرعية، وتميز بأرقام تصنيف معينة، حيث يذكر رقم التصنيف

الخاص بالمجال، متبوعاً مباشرة باسم المجال أو نوع المنشور ثم عنوان الوثيقة، فمثلاً يبين رقم التسلسل الخاص بوثائق إيريك كل المجالات الرئيسية والفرعية في هذا الفهرس وأرقام التصنيف المميزة لها، مع نموذج توضيحي للفهرس.

مثال

الفهرس الشامل لرسائل الدكتوراه. وعيز هذا الفهرس بالأحرف الاوهى الأحرف الأولى من الكلمات التالية: Comprehensive وهى الأحرف الأولى من الكلمات التالية: Dissertation Index في المجالات العلمية المختلفة، تصدر كل خمس سنوات أو كل عشر سنوات في المجالات العلمية المختلفة، تصدر كل خمس سنوات أو كل عشر سنوات بالاضافة إلى الملحقات السنوية التي يتم جمعها في هذا المجلدات، فمجلدات الفترة ١٩٧٣ عبارة عن ٣٨ مجلداً، وتشمل ١٥٣ ألف عنوان رسالة دكتوراه، حيث ترتب عناوين الرسائل في هذه المجلدات وفق التسلسل الأبجدي لكلمة مفتاحية معينة، وعدد الكلمات المفتاحية ست كلمات في المتوسط، ولذلك يتوقع ذكر اسم رسالة الدكتوراه أكثر من مرة حيثما وردت الكلمة المفتاحية المناسبة لها.

ملخصات رسائل الدكتوراه. ويميز بالأحرف (Dissertation (DAI) (DAI) (DAI) ويشمل الملخص على ملخصات للرسائل الجامعية التي تصدر في حوالي (٥٥٠) جامعة في الولايات المتحدة وبريطانيا وكندا وأستراليا، وبعض الدول الأخرى (انظر العينة).

بعض الفهارس والأدلة والملخصات العربية

- ١ ـ دليل الرسائل العلمية التي منحتها الجامعات العربية ، ويصدر عن جامعة
 الكويت إدارة المكتبات .
- ٢ دليل رسائل الدكتوراه والماجستير في الجامعات العربية ويصدر عن
 المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم.
 - ٣ دليل الرسائل الجامعية ويصدر عن الجامعة الأردنية مكتبة الجامعة .
- عـ ملخصات رسائل الماجستير في الجامعة الأردنية واليرموك ويصدر عن
 مركز البحث والتطوير التربوي في جامعة اليرموك.
- ٥ ـ دليل الدوريات الخليجية ويصدر عن مركز التوثيق الإعلامي لدول الخليج العربي.
- ٦ دليل رسائل الماجستير في أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية. ويصدر
 عن مركز البحوث والدراسات بالأكاديمية.

ملخص أطروحة دكتوراه من نظام DAI

1 - Order No: AAC 9112074 Pro Quest - Dissertation Abstracts

2 - Title: Performance and Satisfaction Ratings by Nurses, Supervisors, and Patients in Jordanian Government and Private Hospitals (Hospitals, Government Hospitals).

3 - Author: Al-Badayneh, Diab Mousa

4 - School: Western Michigan University (0257).

5 - Degree: PHD.6 - Date: 1990

7 - pp: 366

8 - Advisor: Donnad, Subhash

9 - Source: DAI-B51/12, p. 5805, Jun-1991.

10 - Subject: Health Sciences, Nursing (0569); Psychology Industrial (0624); Sociology, Industrial and Labor Relations (0629)

11 - Abstract: This is a study of performance and satisfaction ratings by supervisors, patients, and nurses in the Jordianian government and private hospitals. Comparisons of total performance ratings scores as well as individual performance items were made between (a) registered nurses vs. supervisors and registered nurses vs. patients within government and private hospitals and in all hospitals combined; (b) combined as well as separate ratings of registered nurses, supervisors, and patients between government and private hospitals; and (c) total performance ratings scores only between registered nurses vs. supervisors and registered nurses vs. patients within each hospital. Comparisons of total satisfaction ratings scores as well as individual satisfaction items were made between separate ratings of registered nurses, supervisors, and patients between government and private hospitals. In addition, the Pearson coefficient correlation was used to test the relationship between (a) a rater's overall satisfaction and rater's ratings of the overall effectiveness in all hospitals combined, and (b) a rater's total satisfaction scores and rater's mean ratings. This study included the five largest government hospitals and the five largest private hospitals in Jordan. The sample

تابع . . ملخص أطروحة دكتوراة من نظام DAI

consisted of 303 registered nurses in the day shift, their 60 supervisors, and a convenience sample of 400 patients.

Performance Rating Questionnaires were administered to all subjects. The date were analyzed utilizing t-test, and Pearson correlation coefficients.

Significant differences were found at alpha. .05 level in in total performance scores of (a) registered nurses vs. supervisors and registered nurses vs. patients in all hospitals combined (b) registered nurses vs. supervisors within government hospitals, and (d) patients within government hospitals and private hospitals. Significant differences were found at alpha. .05 level in the total satisfaction scores of registered nurses vs. patients between the government and private hospitals. A positive relationship between rater's application and performance ratings was found.

Difference in ratings between raters wer interpreted as a result of the differences in the levels of the raters, where each rater occupies a different vantage point visa-vis the ratee.



- (١) رقم التصنيف في نظام DAI
 - (٢) عنوان الرسالة
 - (٣) المؤلف
 - (٤) الجامعة
 - (٥) الدرجة العلمية.
- (٦) تاريخ الحصول على الدرجة.
 - (٧) عدد الصفحات.
 - (٨) المشرف.
 - (٩) المصدر.
 - (۱۰) المواصفات.
 - (١١) الملخص.

الفصل الثاني الإطار النظري والدراسات السابقة

الخلفية النظرية

في هذا الفصل تم تناول سلوك الأفراد أثناء الحريق، وعمليات اتخاذ القرار عند الفرد في موقف الحريق (فاعلية النشاط السلوكي للفرد في موقف الحريق، ونظرية الاشتعال، ونظرية في موقف الحريق، ومخاطر الحريق، ونظرية الاشتعال، ونظرية الإطفاء، ونواتج الاحتراق، وأنواع الحرائق والمواد المستخدمة لإطفائها، وأسباب حوادث الحرائق المنزلية، وطرق مكافحة الحرائق المنزلية، وإجراءات عامة للوقاية من حوادث الحرائق المنزلية. وكذلك تناول هذا الفصل الدراسات السابقة، وقدتم تصنيفها إلى دراسات أجريت في المجتمع العربي، ودراسات أجريت في المجتمع الأجنبي.

سلوك الأفراد أثناء الحريق

يتعرض الفرد أثناء نشوب الحريق إلى العديد من المؤثرات منها شعوره بالتهديد جراء الحريق، وأحيانا شعوره بالعجز عن تقديم المساعدة لذاته أوللآخرين، بالإضافة إلى قصر الوقت والضغوط النفسية والموقفية عليه لاتخاذ قرار أو قرارات سريعة حيال موقف الحريق. أما السلوك الذي يمكن أن يقوم به الفرد أثناء نشوب الحريق فيعتمد على عدة عوامل يصنفها بريان (Bryan, 1986) كما يلي:

١ ـ الدور المتوقع من الفرد والخبرة السابقة والتعليم والشخصية.

٢ ـ الخطورة المدركة لموقف الحريق.

٣- الخصائص الفيزيقية للممرات المتوفرة للأفراد للخروج من المبنى.

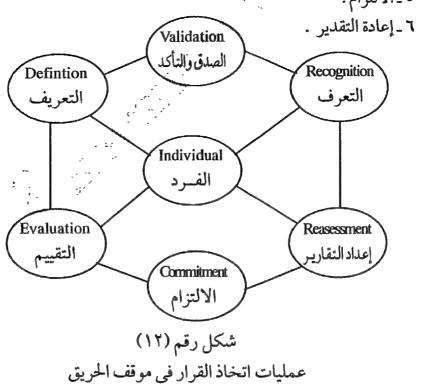
٤ ـ سلوك الآخرين الذين يشاركون في خبرة الحريق.

ولقد تم تصنيف سلوك الأفراد في مواقف الحرائق بأنه إما توافقي أو غير توافقي، مشاركة أوإعاقة، من أجل الآخرين أو شخصى. ففيما يتعلق بسلوك الأفراد أثناء الحريق فيعتمد على متغيرات المبنى الذي يقع فيه الخريق وعلى ظهور حادث الحريق في وقت اكتشاف الحريق، فالسلوك في موأقف الحريق يتباين بفعل ما يشاهده الفرد إذا كان ذلك دخاناً أو لهباً أو عتمة . . . الخ. وقد تكون متغيرات الوقاية من الحريق المتوفرة في المبنى عناصر مهمة في إدراك الفرد للخوف الناجم عن حادثة الحريق. وفي المواقف المهددة لحياة الفرد فإن أهم القرارات التي يتخذها الفرد والسلوكيات التي يقوم بها تقع قبل وصول الدفاع المدنى. وبالتالي فإن سلوك الأفراد المشاركين في موقف الحريق مهم ليس فقط لأنفسهم ولكن للقاطنين الآخرين داخل المنزل أو العمارة. ويلاحظ في غالبية مواقف الحريق المنزلي سلوك الإيثار للأفراد (Altruistic behavior)، وحب مساعدة الآخرين وإنكار الذات، هذا ويندر وجود السلوك اللاتكيفي (Non - adoptive behavior) . أما فيما يتعلق بالوعى في حادثة الحريق، فان الطريقة التي يدخل فيها الفرد لموقف الحريق تحدد درجة الخوف المدرك من الحريق، فإن أصوات أنظمة الحريق في العمارة تتفاوت في درجات صوت المنبهات، وقوتها كلها تميل إلى تقدير مؤشرات للخوف.

عمليات اتخاذ القرار عند الفرد في موقف الحريق

تعد عمليات اتخاذ القرار عند الفرد في موقف الحريق عمليات دينامية حيث أنها تعدل وفق علاقتها وقوتها وشدتها وهي ما يطلق عليها فاعلية النشاط السلوكي للفرد في موقف الحريق كما هو واضح في الشكل رقم (١٢) وتشمل عمليات اتخاذ القرار في وقف الحريق ستة عمليات هي :

- ١ ـ التعرف.
- ٢ ـ التأكد (الصدق).
 - ٣-التعريفُ الله الله
 - ٤ ـ التقييم .
 - ٥ ـ الالتزام.



الشخص وجود إشارات (Cues) التي تؤدي إلى الخوف من وجود الشخص وجود إشارات (Cues) التي تؤدي إلى الخوف من وجود حادث حريق، وقد تكون هذه الإشارات ضعيفة وغير واضحة وتشمل: (اللهب، الحرارة، الدخان، الأصوات، الخ). إن هذه العملية مهمة في مجال الوقاية من حوادث الحريق حيث أن الفعل التكيفي يشمل تشغيل أجهزة التنبيه، إخلاء العمارة من القاطنين، وقد تتأخر السيطرة على الحريق إذا لم يدرك الأفراد أن إشارات الحريق مؤشرات على وجود موقف طوارئ.

<u>٢ ـ التأكد (الصدقُ) (Validation).</u> وتشمل هذه العملية رغبة الفرد في محاولة التأكد من جدية وخطورة إشارات الحريق (مؤشرات).

" التعريف (Definition). وتشمل هذه العملية تحديد معاني الموقف، وهنا يقوم الفرد بربط المعلومات التي حصل عليها مع متغيرات الموقف، وهنا يظهر على الأفراد القلق والضغوط النفسية. إن مفهوم الدور لدى الفرد من العوامل المهمة في الموقف من خلال شخصية التهديد والبيئة الفيزيقية. أما الخصائص الفيزيقية المهمة في عملية التعريف هنا فهي الكثرة، والانتشار، والتكاثر للدخان، واللهب، والتفجيرات.

- 3-التقييم (Evaluation). عملية التقييم عملية معرفية ونفسية مطلوبة من الفرد للاستجابة للخطر، إن قدرة الفرد على خفض القلق والتوتر هو عامل نفسي أساسي وتحتاج عملية تقييم الموقف في حالة الحريق إلى بضع ثوان يقدر فيها الفرد فيما إذا قرر أن يصارع النيران أو ينجو (يهرب)، ويعود السبب في قصر الوقت المتاح لاتخاذ القرار هنا إلى عمليات انتشار الدخان والحريق بشكل سريع، وتعد متغيرات البناء منهمة في عملية اتخاذ القرار فيما يتعلق بالتكيف أو النجاة (الهروب)، أو الدفاع. وخلال هذه العملية من التقييم فإن الفرد يقرر مغادرة المبنى (Flight) أو أن يستخدم أدوات إطفاء الحريق (Fight).
- ٥ ـ الالتزام (Commitment). تشمل عملية الالتزام تنفيذ ما قدره الفرد من خطط دفاعية في عملية التقييم إن الاستجابة الظاهرية للتهديد الناجم عن النار تكون ناجحة أو فاشلة، فإذا كانت فاشلة فإن الفرد يرجع إلى عملية إعادة التقييم والالتزام مرة أخرى، وإذا كان الفعل ناجحا فإن ذلك يخفض القلق والتوتر.
- 7 إعادة التقدير (Reassessment). إن عملية إعادة التقدير والمبالغة في الالتزام أكثر العمليات قلقاً لأنها تشمل الفشل في المرة السابقة في محاولة التكيف للتهديد الموقفي. إن جميع هذه العمليات هي ديناميكية، حيث أنها تعدل وفق علاقتها وقوتها وشدتها، حيث يمكن إلى فعالية الفرد ونشاطاته الفسيولوجية والنفسية بأنها دون

المستوى الطبيعي خلال فترة التعرف وتزداد من خلال التواصل مع الأفراد الآخرين في الوقف من خلال عملية التأكد لوجود التعرف وتظهر عملية النشاط الزائد في مرحلة الالتزام وتصبح مكثفة حلال عملية إعادة التقدير وإعادة الالتزام (Bryan, 1986) (الشلاش، المؤاذل، ص. ص ٢٤-٢٧).

الفصل الثاني

الدراسات السابقة

بعد الاطلاع على الدراسات السابقة التي تتعلق بتوقعات الطلبة من الإرشاد، وجد عدة دراسات حاولت التعرف على هذه التوقعات، ويمكن أن تصنف هذه الدراسات على النحو التالى :_

أ - دراسات فناولت توقعات الطلبة من الإرشاد والعملية الإرشادية بشكل عام . المرابعة الإرشاد والعملية الإرشادية

ب - دراسات تناولت توقعات الطلبة من الإرشاد والعملية الإرشادية وعلاقة التوقعات بالجنس،

أ ـ دراسات تناولت توقعات الطلبة من الإرشاد والعملية الإرشنادية بشكل عام

فقد أجرى تنسلي وهاريس (1976 أوالله على عينة تكونت هدفت إلى التعرف على توقعات الطلبة من الإرتشاء على عينة تكونت من (٢٨٧) طالباً وطالبة يدرسون في مستوى البكالوريوس في جامعة الينوي (Illinois) الأمريكية، أظهرت النتائج أن الطلبة في حل يعتقدون أن الإرشاد نشاط فعال وذو فائدة حيث يساعد الطلبة في حل مشكلاتهم ويجعلهم أكث فهما لأنفسهم، وأن التوقعات من الإرشاد تتأثر بالجنس، حيث يتوقع الذكور أن المرشد مباشر (يقدم النصيحة فوراً) أكثر من توقع الإناث في هذا الجانب.

وتؤكد دراسة ايرون (Irwin, 1980) على نتائج دراسة تنسلي

وهاريس ودراسة رجب (١٩٧٧) السابقتين ، إذ هدفت دراسة ايرون إلى التعرف على توقعات الطلبة من الإرشاد قبل الدخول إلى مركز الإرشاد. وقد تكون مجتمع الدراسة من الطلبة الذين يراجعون مركزي الإرشاد في كل من جامعة كليفلاند (Cleveland) وجامعة متشجان الإرشاد في كل من جامعة كليفلاند (Michigan) وجامعة متشعون أن الأمريكيتين، أظهرت النتائج أن جميع الطلبة يتوقعون أن يناقشوا أنكارهم مع المرشد، وترقعوا أن يكون موقفه أكثر إيجابية وتعاوناً في مساعدة في مساعدة والحلول لمشكلاتهم.

كما أجر في المناسلي (Yuen, Tinsley, 1981) دراسة هدفت إلى المقارنة بين توقعات الطلبة الأمريكان من الإرشاد من جهة، وتوقعات كل من طلبة الصين وإيران وأفريقيا في الإرشاد من جهة أخرى من الطلبة الذين يدرسون في الولايات المتحدّة الإمر كبية في جامعة الينوي (Illinois) في مستوى البكالوريوس، ولم يسبق لَهُو لا عَلَيْهِ الطِّلَّبة أن راجعوا أي مركز للإرشاد، وبلغت عينة الدراسة (١٥٠) طالباً وطالبَّةُ فَيْنَهُمْ (٤٠) طالباً وطالبة من الأفارقة و (٣٦) طالباً وطالبة إيرانين، دلت النتائج عَلَى اختلاف في التوقعات من الإرشاد بين الطلبة الأمريكان من جهة والطّلبة من الجِنسياتِ الأخرى ، حيث توقع طلبة أمريكا أن المرشد مباشر (يقدم النصيحة بشكل فوري) أقل من توقع طلبة الجنسيات الأخرى، كذلك توقع الطلبة الأمريكان أن المُرشَدِيكَة مِ حدمات إرشادية وقائية، بينما توقع الطلبة من الجنسيات الأخرى أن المرشك يقدم حُمَاوُلًا جاهزة لمشاكلهم، إنه قادر على تحديد تلك المشاكل ويمكن الاعتماد عليه، كما توقع تحسن علاقاتهم مع الآخرين، ويتوقع الطلبة أن يناقشوا أفكارهم مع المرشِّد، كذلك تؤكد تو قعات الطلبة من الإرشاد على خصائص يجب أن تتو افر في المرشد مثل الخبرة والجاذبية والثقة لأن مثل هذه الخصائص تسهل أو تعيق سير العملية الإرشادية كما تؤثر على نتائجها. (الرفوع، ١٩٩٥، ص ص ١٤٠٠ .(10

الدراسات السابقة

أظهرت مراجعة الدراسات السابقة في الدوريات العلمية المحكمة في المكتبات السعودية في كل من (أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية ، وجامعة الملك سعود ، وجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية ، والدفاع الملكية ، ومعهد الإدارة ، ومدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية ، ومكتبة الملك عبد الوطنية) والتقنية ، ومكتبة الملك فهد الوطنية) عدم وجود دراسات أجريت على المجتع السعودي في موضوع الحرائق المنزلية . ولقد تم تصنيف الدراسات السابقة إلى دراسات أجريت في المجتمع الأجنبي .

أولاً: الدرُّ السُّأَتِ العربية

بالنسبة لموضوع الحرائق بشكل عام فقد تناولت دراسة (الحساوي) استخدام مركب أحادي فوسفات الأمونيوم لغرض إعاقة الحريق والحد من انتشاره و ذلك في مجال المكافحة والوقاية، وقد قام بكراسة تجريبية على مجموعة من الخيام والبسط والقش اليابس وجدوع المخافة عن طريق معالجتها عركب أحادي فوسفات الأمونيوم بتركيز ٢٠٪ و١٠٪ وقد و٢٪ كمجموعة خابطة. وقد أشارت نتائج دراسته إلى تحقيق هدف الدراسة في إعاقة انتشار الحريق، وأكدت النتائج إلى أن التركيز ٢١٪ من مركب أحادي فوسفات الأمونيوم هو التركيز الأنسب، وليس هناك ضرورة لزيادة التركيز عن ذلك لغرض الوقاية من الحريق، بينما استخدام مركب أحادي فوسفات ذلك لغرض الوقاية من الحريق، بينما استخدام مركب أحادي فوسفات

الأمونيوم لغرض مكافحة حرائق المواد المتنوعة وحرئق القش اليابس فقد أدى إلى خفض الزمن المستغرق من ١٢ دقيقة إلى ٩ دقائق، وكمية المحلول المستهلك من ١٧٥ لتراً إلى • ١٠ لتر بالنسبة لمكافحة حرائق القش اليابس فقد أعطى التركيز ٢٤٪ من مركب أحادي فوسفات الأمونيوم، أما مكافحة حرائق القش اليابس فقد أعطى التركيز ٢٤٪ إلى خفض الزمن بنسبة ٥٤٪ والتقليل من المحلول المستهلك في الإطفاء بمقدار • ٩٪ أو محلاصة نتائج هذه الدراسة أن مركب أحادي فوسفات الأمونيوم فعال بلرحة كبيرة في إعاقة الحريق وإعاقة التوهج، كما أوضحت الدراسة أن إضافة مركب أحادي فوسفات الأمونيوم للماء يزيد من فعاليته في إعاقة الحريق الوقاية بدرجة كبيرة يزيد من فعاليته في إعاقة الحريق الوقاية بدرجة كبيرة (الحساوي، ١٤١٧هـ).

ولقد ركزت دراسة (كتبي) على التحليل المكاني لحوادث الحريق عدينة مكة المكرمة وفق أحيائها المختلفة وطبقت هذه الدراسة على الذين حصل لهم حوادث حريق فيما بين عام ١٤١٠هـ ١٤١١ هـ وعددها ٢٣٩ حادث حريق. وقد اعتمدت الدراسة في التحليل المكاني لحوادث الحريق على أساس تحديد أنواعها وأسبابها وغوها، ولقد أظهرت الدراسة أن أنواع الحرائق كثيرة يأتي في مقدمتها حوادث الحرائق المنزلية، ثم الآليات فالمزارع والبساتين البيوت الخشبية والخيام والمحلات التجارية والصناعية، كما أوضحت الدراسة أن أسباب حوادث الحرائق بالعاصمة المقدسة هي التماس الكهربائي، ثم عبث الأطفال والتدخين والإهمال والغاز، ثم النفايات وتطاير الشرر. كما أظهرت الدراسة أن معظم الذين تعرضوا لحوادث حريق قاموا بالاتصال

بعمليات الدفاع المدني من خلال هواتفهم المنزلية ولمرة واحدة، كما أن غالبية الذين تعرضوا لحوادث حريق لا تتوفر لديهم وسائل لمقاومة الحريق (٨٧, ٦٩٪)، الاتصال بالجيران (٥٢, ٥٧٪)، مقاومة الحريق (١٢, ٤٪) على التوالي، كما أن وسيلة التبليغ عن الحادث من قبل السكان كانت على النحو التالي: هاتف المنزل (٢٠, ٨٠٪)، هاتف عملة الجيران (٥٠, ٢٠٪)، هاتف عملة الجيران (٥٠, ٧٪)، هاتف عملة (٣٠, ٣٥٪) (كتبي ١٤١٤).

أما دراسة (الأحمري) في مدى وعي الجمهور بهام وأعمال الدفاع المدني، وأثر ذلك الوعي في التقليل من الخسائر البشرية والمادية. لقد بينت الطرق التي يمكن أن تؤدي إلى توعية الجمهور بدور ومهام الدفاع المدني وأكثر هذه الطرق إيجابية في رفع مستوى الوعي لدى الجمهور والمساهمة في التقليل من تلك الخسائر البشرية والمادية. حيث أظهرت نتائج هذه الدراسة وجود أثر فعال لتوعية الجمهور بههام الدفاع المدني عبر وسائل الإعلام المختلفة في التقليل ن الخسائر البشرية والمادية الناتجة من الحوادث. كذلك وجود مخاطر وخيمة على أفراد المجتمع نتي بخة الجمهر السلامة. (الأحمري، ١٤١١هـ)

وفي دراسة (سبيه) التي قامت بإيضاح أهمية النظام التطوعي للدفاع المدني في المملكة العربية السعودية، وكذلك أوضحت أهمية التطوع في الإسلام. وقدتم التعرض إلى نظام التطوع في بعض الدول، والمقارنة بين تلك الدول والمملكة العربية السعودية من حيث التجارب في نظام التطوع في أعمال الدفاع المدني، وتوصلت هذه الدراسة إلى

أن فكرة التطوع تحتاج إلى التوعية الإعلامية من أجل أن يدرك المواطن مفهوم الدفاع المدني. وأن معظم أفراد المجتمع ليس لديهم الفكرة الكافية عن أعمال ومهام الدفاع المدني ولا عن مفهوم التطوع. وكذلك ضرورة عدم الاستعجال بفكرة التطوع في هذا المجتمع حتى يتم تدريس منهج البيفاع المدني وتوفر إمكانيات التدريب (سبيه ١٤٠٩هـ).

أماد التعبري) فتناولت وسائل ضمان سلامة المنشآت الصناعية لمن الحرائق وقد ركز في دراسته لهذا الموضوع على أربعة جوانب هي التخطيط لإقامة منشآت آمنة ، والحرائق ومسبباتها والوقاية منها في المنشآت الصناعية ، وأساليب الوقاية من الحرائق بالمنشآت الصناعية ، وأظهرت نتائج هذه الدراسة ضرورة اختيار نوعية المباني للمنشآت الصناعية بحيث تكون ملائمة لنوع وحجم الأخطار المتوقع حدوثها . وكذلك اختبار نوعية الصناعات بجعلها ملائمة لتقلبات المناخ ، وإعطاء العنصر البشري عناية فائقة من حيث التدريب ، وكذلك ضرورة توفير وسائل مكافحة الحرائق المتوقع حدوثها ، وضرورة إجراء التفتيش الدوري في جميع الأقسام للتأكد من توفر وسائل السلامة .

ثانياً: الدراسات الأجنبية

أظهرت دراسة وود (Wood, 1972) ودراسة بريان (Bryan, 1977) موثق في [Wood, 1972) في وسائل وعي المواطن الإنجليزي في والأمريكي للحريق. ويتضح ذلك من خلال الجدول رقم (٥) ما يلي:

الجدول (٥) وسائل الوعي بحادث الحريق لدى المواطن الأمريكي

لنسبة المئوية	المشاركون ا	وسيلة الوعي
7.47	١٤٨	استنشاق الدخان
۲۲٪	171	إعلام م <u>ن ال</u> آخرين
۲,۱۸,٦	۲۰۱	الأصوات
%14, \$	٧٦	إعلام من الأسرة
%9,1	٥٢	رؤية الدخال المنظال المنظل المن
%A,1	73	رؤية النار أن المار
7.1,1	٦	المتفجرات المتفجرات
%o•,V	٤	الشعور بالحرارة
<u>%</u> 0•,V	£ _4\$	رؤية ـ سماع الدفاع المدنى 🦈 ﴿ ﴿
%°•,V	£ (\$)	انقطاع التيار الكهربائي
٧,٥٠,٣	Y. Y.	حيوانات محبوسة في المبنى
<u>//</u> 1···	679	المجموع

المجموع المجموع المجموع Bryan, 1977 p.4-7 : مَوْتُقُ فِي الشّلاش، المصدر: ٦- ١٩٠٨ م، ص ٢٠٠)

ويلاحظ من هذا الجدول أن غالبية وسائل الوعي بحادث الحريق لدى المواطن الأمريكي قد تركزت في استنشاق الدخان (٢٦٪)، وإعلام من الآخرين (٢١٪)، والأصوات (٢٨٨٪). في حين كانت بعض هذا النسب للمواطن الإنجليزي على النحو التالي:

اللهب (۱۵٪)، والدخان (۳٤٪)، والأصوات (۹٪)، والصراخ (۳۳٪)، والمنبه (۷٪)، وأخرى (۲٪)، حيث تبين وجود فرق واحد

مهم هو أن (١٥٪) من الإنجليز يدركون وجود الحريق بمجرد مشاهدة اللهب مقابل (١ , ٨٪) من الأمريكان (٧-٢ , 972 p. 7).

أما دراسة باولو وجونز (J.L. Pauls & B.K. Jones, 1980) فقد تناولت بحث السلوك البشري وقت الحريق في ضوء العوامل الاجتماعية والنفسية والفسية والمحت على الأفراد أثناء حدوث الحريق، ومقاومة الأولية لمقاومة الحريق، وإغلاق الأبياب لحصر منطقة الحريق، وسحب منبهات الحريق، وتنبيه الآخرين والاتصال بالدفاع المدني وإعطائهم عنوان الحريق، وارتداء الملابس، وذلك نتيجة للذعر الذي ينتاب الأفراد أثناء حدوث الحريق.

وقد تناولت دراسة كيتنج (Keting, 1982) مشكلة الذعر أثناء الحريق وأوضحت الدراسة أن حالة الذعر أو الرعب التي تنتاب الناس في مكان الحريق تعوق حركتهم وتجعلهم يسيئون التصرف وقد تتسبب في ذلك في وفاتهم، فالسلوك المذعور للضحية غالبا ما يتسبب في ذلك في أظهرت الدراسة أن الذعر مركب من أربعة عناصر هي (١) الأمل في الطهوت الدراسة أن الذعر مركب من أربعة عناصر هي (١) الأمل في الحصول على المصادر القليلة ولو بشق الأنفس، (٢) العدوى التي تصيب مجموعات كبيرة وخاصة إذا صدرت العدوى عن شخصيات مرموقة، (٣) النزعة الفردية التي تتناقض مع المسئوليات الاجتماعية (أهرب بجلدي، ليس مهم ماذا يحدث لجاري)، (٤) ذعر التسابق على الشراء من الأسواق. فهذه العناصر الأربعة تكون أساسية ومؤثرة في السلوك البشري أثناء الحرائق وتسمى (السلوك المذعور).

خلاصة الفصل الثاني

هذا الفصل تناول الإطار النظري والدراسات السابقة وتم إيضاح الخلفية النظرية للدراسة، حيث تم شرح سلوك الأفراد أثناء الحريق، وعمليات اتخاذ القرار عند الفرد في موقف الحريق (فاعلية النشاط السلوكي للفرد في موقف الحريق)، ومخاطر الحريق، ونظرية الاشتعال، ونظرية الإطفاء، ونواتج الاحتراق، وأنواع الحرائق والمواد المستخدمة لإطفائها ، وأسباب حوادث الحرائق المنزلية ، وطرق مكافحة الحرائق المنزلية، وإجراء إنَّ عامة للوقاية من حوادث الحرائق المنزلية. وكذلك تناول هذا الفصل الدراسات السابقة، وقدتم تصنيفها إلى دراسات أجريت في المجتَّمُم العربي، ودراسات أجريت في المجتمع الأجنبي. حيث تناولت دراسَةُ أِلاَّ بَحِمرِي (١٤١١ هـ) وركزت على مدى وعي الجمهور بمهام وأعمال الدُفيَّاعُ المِدني وأثر ذلك في التقليل من الخسائر البشرية والمادية، وقد أظهرَ تُونِثُونُ مِذه الدراسة وجود أثر فعال لتوعية الجمهور بمهام الدفاع المدنى عبر وتبائل الإجلام المختلفة في التقليل من الخسائر البشرية والمادية الناتجة منَّ الْحَوْلَةُ أَبُّ ، كذلك أشارت تلك الدراسة إلى وجود مخاطر وخيمة على أفراد المجتمع نتيجة الجهل بأمور السلامة. أما دراسة العبري (١٤٠٧ هـ) فتناولت وسائل ضمان سلامة المنشآت من الحرائق، وأشارت نتائج هذه الدراسة ضرورة توفير وسائل مكافحة الحرائق المتوقع حدوثها ووسائل السلامة. أما دراسة وود (Wood, 1972) ودراسة بريان,Bryan) (1977 عن وسائل وعي المواطن الإنجليزي والأمريكي للحريق. وقد

أظهرت نتائج تلك الدراسات أن غالبية وسائل الوعى لدى المواطن الأمريكي بحادث الحريق تركزت في استنشاق الدخان (٢٦٪) والأصوات (١٨,٦٪)، في حين كانت بعض هذه النسب للمواطن الإنجليزي على النحو التالي: اللهب ١٥٪، الدخان ٣٤٪، الأصوات ٩٪، الصراخ ٣٣٪، المنبه ٧٪، أخرى ٢٪. كما وقد أوصت دراسة للجمعيَّة الوطنية للحماية من الحرائق National Fire Protection) (NFPA) Association) بأن الصوت في منبه الحريق يجب أن تكون (75dBA) وذلك ليتفكن الأفراد ذوي الإعاقات السمعية من سماع ذلك، وكذلك الأفراد اللَّه يَن يستخدمون مساعدات سميعة أو الأفراد الذين يتناولون حبوب منوَّفَة أما دراسة بيست وديرز & Best) (Demers, 1982 والتي أجريت عُلَى فندق (MGM Grand Hotel) في منطقة كلاك بنيفادا ودراسة ديمرز (Demers, 1982)على فندق Hilton) (Hotel في لاس فيجاس حيث شب حريق في هذين الفندقين ونتج عنهما وفيات وجرحى، وقد أظهرت نتائج تلك الدراسات أن أول وثاني وثالث فعل قام به الذكور هو: إعلام الآخريَن (٣٠٠٠ ١٠٠٠)، البحث عن النار (٩, ١٤, ٩)، والاتصال بقسم الدفاع المدني (أيوًا ٪) على التوالي. أما الإناث فكانت أفعالهن على النحو التالي: إعلام الآخرين (٨, ١٣,٨٪)، الاتصال بالدفاع المدني (٤, ١١٪)، وإخراج الأسرة (١١٪) على التوالي. أما دراسة مانوسون والي & Munson) Ohls, 1979) في الولايات المتحدة الأمريكية والتي ركزت على تحديد التكاليف غير المباشرة للحرائق المنزلية، وقد أظهرت هذه الدراسة أن للحرائق المنزلية تكاليف غير مباشرة مثل البحث عن مأوى مؤقت، وتكلفة الرعاية الطبية، والتكلفة الناتجة عن التخلف عن العمل، وتكلفة هدم وإعادة بناء المنزل، إضافة لهذه التكاليف المالية توجد تكاليف غير مالية مثل فقد الأشياء التي لا يمكن تعويضها مثل الصور والمستندات، وتجدر الإشارة هنا إلى أن هناك علاقة بين مستوى الدخل والتكاليف غير المباشرة الناتجة عن الحرائق المنزلية. وفي الفصل التالي عرض منهجية البراسة.

الفصل الثالث المنهجية والتصميم

يشمل هذا الفصل السياق (Setting)، ومجتمع الدراسة وعينتها وطريقة اختيارها وأداة الدراسة وطريقة بنائها ، وطريقة تقدير صدقها وثباتها، وإجراءات التطبيق، والأساليب الإحصائية المستخدمة في التحليل.

أنواع البحوث

أ _ البحوث النظرية أو الأساسية (Basic Research). ويقع ضمن هذا النوع من البحوث غالبية الدراسات الأكاديمية ، حيث تهدف هذه البحوث إلى فهم الواقع وتكوين تفسيرات نظرية للظواهر ، وهدف المعرفة هنا هو الفهم ، فالدراسة النظرية دراسة تهدف إلى فهم الظاهرة المدروسة وتفسيرها .

ب ـ البحوث التطبيقية (Applied Research). ويقع ضمن هذا النوع من البحوث التي تنفذ في القطاع الحكومي والخاص عامة، حيث تهدف هذه البحوث لمعالجة مشكلة ما، وذلك لاتخاذ قرار ما بخصوصها. الهدف الأساسي لهذه البحوث هو تمكين متخذي القرار من اتخاذ قرار أو فعل أو عمل إزاء مشكلة الدراسة ومن أهم أنواع هذه الدراسات بحوث التقييم (Evaluation Research) والتي تركز على تقييم عمل البرامج الاجتماعية أو المنظمات الرسمية بقصد اتخاذ قرار ما بخصوصها من مثل توسيع نشاطها أو تعديله أو إلغاء عملها كاملاً.

ج ـ البحث الموجه (Focused Research). وهي البحوث المتمركزة في المجالات المهنية والمنظمات الرسمية والمشكلات الاجتماعية والتغير الاجتماعي، ويركز هذا النوع على تحصيل المعرفة وفهم المشكلة وتقديم الحل المناسب لها، فهو يركز على مشكلة اجتماعية معينة بقصد فهمها، وتقييمها، ومعالجتها والتنبؤ بها.

السياق (The Setting)

ويقصذ بالسياق البيئة الاجتماعية أو الفيزيقية أو التنظيمية أو الجغرافية التي تمت فيها الدراسة. ونظراً لأن نتائج البحث تعتمد على مفردات السياق الذي سحبت منه عينة الدراسة، فلابد من وصف هذا السياق بشكل كامل يعطي فكرة شاملة عن خصائصه وتركيبه وبنيته الاجتماعية. فمثلاً إذا كانت الدراسة قد أجريت على العاملين في حرس الحدود، فلابد من وصف كامل لهذا الجهاز (التنظيم العسكري) من حيث مهامه، وطبيعته؛ له وتطوره التاريخي . . الخ .

مجتمع الدراسة

يقصد بمجتمع الدراسة جميع الأحداث أو (الأفراد) أو المؤسسات التي يمكن أن يكونوا أعضاء في عينة الدراسة . ومجتمع الدراسة جمع طبيعي أو جغرافي أو سياسي من الأفراد أو الحيوانات أو النباتات أو المواضيع . وباختصار فالمجتمع من الناحية البحثية ما هو إلا جمع فيزيقي , 1985, (Physical collection) (Physical collection) ولأسباب اقتصادية وعملية لا يستطيع الفرد دراسة مجتمع الدراسة في جميع الدراسات ، وإنما يستعاض عن ذلك بدراسة العينة .

العينــة

هي جزء من مجتمع الدراسة

مثال

مجتمع الدراسة

جميع طلبة أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية للعام الدراسي ١٩٩٧م.

عينة الدراسة

ماثة طالب بمن هم مسجلون في أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية للعام الدراسي ١٩٩٧م.

أنواع العينات

- أ ـ العينات غير الاحتمالية. وهي العينات التي يتم اختيارها بطريقة لا تحقق العشوائية وهي محددة ولا يمكن التعميم منها إلى مجتمع الدراسة مثل عينة الصدفة ، والعينة القصدية .
- <u>ب العينات الاحتمالية.</u> وهي العينات التي يتم اختيارها بطريقة عشوائية تضمن:
- ١ تساوي الفرص. وتعني تساوي فرص المشاركة في عينة الدراسة لجميع أفراد مجتمع الدراسة .
- ٢ ـ استقلالية الاختيار، وتعني أن اختيار أي فرد لا يؤثر على اختيار
 الفرد الآخر في عينة الدراسة.

ملاحظات هامة بخصوص العينات

١- يتوجب أن تمثل العينة المجتمع الذي سحبت منه وذلك لكي يتمكن الباحث من أن يعمم نتائج بحثه إلى ذلك المجتمع . ولكي يتحقق هذا المطلب فلابد أن يكون حجم العينة مناسبا لحجم المجتمع الذي سحبت منه ، والقاعدة العامة هي أن لا يقل حجم العينة عن ألا عدد الوحدات في أي الدراسة أو أن لا يقل عن ٣٥ فرداً وأن لا يقل عدد الوحدات في أي خلية من خلايا التحليل عن (٥) أفراد .

٢ - طريقة الاختيار . إن غالبية الأساليب الإحصائية تتطلب أن تكون العينة
 عشوائية .

أداة الدراسة

أداة الدراسة هي وسيلة جمع بياناتها، وهناك العديد من أدوات البحث التي يمكن للباحث أن يستعين بها كأدوات لجمع بياناته. ويعتمد اختيار أداة البحث على المنهج المستخدم في الدراسة ومدى ملاءمة استخدام أداة معينة لذلك المنهج. كما ويعتمد على معرفة الباحث وفهمه وخبرته في استخدام أداة معينة. فمثلا هناك استخدام واسع للاستبانة كأداة بحث، والمعلوم أن بناءاستبانة علمية ليست بالعملية السهلة وأن مجرد وضع مجموعة من الأسئلة لا تشكل استبانة علمية، حيث أنه يتوجب أن تحقق شروط علمية أهمها (الصدق والثبات) ولابد من استخدام الأساليب الإحصائية في التحقق من ذلك، وبشكل عام قد يستخدم الباحث الاستبانة الجاهزة، أو المتحورة من قبله، أو المقابلة المقنوحة أو الملاحظة المشاركة أو الملاحظة المناسبة لكل طريقة بحث علمي على النحو التالى:

الطريقة	الأداة المناسبة
الميداني	الملاحظة، (المشاركة و/ أو المنفصلة)
التجريبي	الملاحظة، و/أو الاستبانة
المسح الاجتماعي	الاستبانة، و/أو المقابلة
المصادر المتوافرة	الاستبانة، و/ أو المقابلة

فيما يلي مقارنة بين طرق البحث المختلفة وفق العينة والهدف والمعيار.

المعيار	الهدف	العينة	الطريقة
الطبيعية (دراسة	استكشاف ووصف وفهم	حقيقة	الميداني
السلوك كما يحدث	خصائص النظام في سياقه		-
في الواقع) والعمق	العلاقات السببية		التجريب
الضبط والتحكم	صدق داخلي	حقيقة أو (مخبرية)	÷
الضبط والطبيعية	العلاقات السببية والطبيعية	حقيقة أو (واقعية)	
التمثيل	وصفية سببية أو استكشافسية	عينات مختلفة	التجريب الميداني
•	الصدق الخارجي والتعميم		المسح الاجتماعي
التمثيل والطبيعية	وصفية وسببية واستكشافية	عينات مختلفة	البيانات المتوافرة
	الصدق الخارجي والتعميم		

ويجب أن تخضع أداة البحث إلى تقدير الصدق والثبات حيث أن الأداة الصادقة والثابتة تعطي موثوقية بالبيانات التي تم جمعها بواسطتها وبالتالي بالتحليل المستخدم بناءً على هذه البيانات.

المتغيرات

المتغير هو صفة تعنى بـ أو تعبر عن مفهوم ما أو بناء مفاهيمي وتأخذ قيماً مختلفة. فعندما يتم تصنيف الأفراد إلى جماعات فإن الخاصية المستخدمة في تقسيمهم تسمى متغير فئوي (Categorical variable) وأبسط أنواع هذه المتغيرات عندما تصنف إلى مجموعتين ويسمى المتغير الثنائي الأنائي Dichotomous Variable مثل (الجنس ، ١ - ذكر ، ٢ - أنثى). وعندما تأخذ الصفة عدد لا نهائي من القيم في مداها فإنها تدعى متغير سيار (متصل) continuous مثل (العمر).

أنواع المتغيرات

هناك عدة تصنيفات للمتغيرات أهمها تصنيف التأثير وهو تقسيم المتغيرات إلى (١) متغيرات مستقلة Independent Variables وهي المتغيرات المسؤولة عن الأثر (السبب) (٢) متغيرات تابعة Dependant Variables وهي المغيرات التي تمثل النتيجة أو التي يقع عليها الأثر «النتيجة».

مشال

التدخين (متغير مستقل) يسبب سرطان الرئة (متغير تابع).

تصنيف المتغيرات وفق مستوى القياس

من المهم أن يحدد الباحث المستوى الذي يقيس فيه متغيرات دراسته ، وذلك من خلال تحديد وحدة التحليل أو لا (Unit of analysis) ومن ثم تحدد خصائص هذه الوحدة . فقد تكون وحدة التحليل الفرد ، أو السلوك

أو المنظمة . فمثلاً خواص الفردهي العمر ، والطول ، والوزن ، والدخل والتعليم الخ . وهذه الصفات إن أخذت قيماً متباينة ومختلفة تسمى متغيرات (Variables) ولقياس هذه المتغيرات (إعطاؤها أرقاماً وفق قاعدة ما) مستويات (اسمي ، رتب ، فترات ، نسب) .

قياس المتغيرات

ويقصد به الطريقة التي تم بها قياس متغيرات الدراسة وخاصة المستقلة والتابعة لها.

مثال

أولاً : المتغيرات المستقلة وهي

أ _ المحافظة : ولها أربعة مستويات

١ ـ الكرك. ٢ ـ والطفيلة.

٣_و معان . ٤ و العقبة .

ب الفرع: وله مستويان:

١ ـ الثاني الثانوي الأدبي

٢ ـ الثاني الثانوي العلمي .

ج ـ الجنس: وله مستويان (١ ـ الذكور . ٢ ـ والإناث)

ثانياً: المتغيرات التابعة: وهي

التوقعات لدى طلبة الصف الثاني الثانوي الأكاديمي في إقليم جنوب الأردن من الإرشاد ولهذا المتغير أربعة عوامل تتضمن أبعاد التوقعات من الإرشاد ال (١٧) وهي:

١ - الالتزام الذاتي
 ٢ - والظروف المساعدة
 ٣ - وخبرة المرشد
 ٤ - والرعاية) . (الرفوع، ١٩٩٥، ص ١٣) .

التعريفات الإجرائية Operational Definition

التعريف الإجرائي هو وصف معاني المفهوم أو البناء المفاهيمي من خلال تحديد العمليات الواجب اتباعها للقياس أو الاختبار.

وهناك نوعان من التعاريف الإجرائية :

١ ـ القياس. ٢ ـ التجريب.

ا ـ التعريف الإجراثي القياسي: ويعني العمليات التي تستخدم لقياس المفهوم. مثل قياس الرضاء المهني أو الانحراف من خلال المقاييس الخاصة بذلك.

٢ ـ التعريف الإجرائي التجريبي . ويعني الخطوات التي تتبع في تكوين ظروف تجربة معينة .

وتمتاز التعاريف الإجرائية بأنها أكثر تحديداً وفقاً لأسلوب ومستوى القياس المستخدم في الدراسة . فمثلاً قد يعرف الباحث «جنوح الأحداث» إجرائياً بعدة طرق منها :

جنوح الأحداث. الأحداث الجانحون كما أظهرتهم السجلات الرسمية في الفترة الزمنية ١٩٩٠ م في السعودية.

جنوح الأحداث. طلبة الصف الأول الثانوي الذين أجابوا على مقياس كشف جنوح الأحداث بعبارات تدل على ارتكابهم لجنح معينة.

- ١ ـ التوقعات. هي الأفكار والمعتقدات والسلوكات التي يحملها الطلبة إزاء العملية الإرشادية في المدرسة والتي يمكن قياسها من خلال أداة الدراسة.
- ٢ المرشد. هو اللغي يتوم عمارسة العمل الإرشادي في المدرسة الثانوية
 الحكومية في الأرداد مي المرداد المراسة العمل الإرشادي في المدرسة الثانوية
- ٣- المحافظة. أي من محافظات إقليم الجنوب الأربع (الكرك ، والطفيلة ، ومعان ، والعقبة) التي تنتمي إليها يعينة الدراسة .
- ٤- الفرع. الفرع الذي يدرس فيه الطالب في الصف الثاني الثانوي الأكاديمي
 (الأدبى ، والعلمى).
- ٥ ـ الدافعية . الظروف التي تدفع المسترشد إلَّى الْاستمرار في العملية الإرشادية والتي يمكن قياسها من خلال فقرات أداة الدراسة ذوات الأرقام (١٠ ، ١١ ، ١٣). (الرفوع، ١٩٩٥م، ص ١٣).

جنوح الأحداث . الأحداث المودعون في الإصلاحيات (أو إصلاحية معينة) الذين صدر بحقهم حكم جنائي في عام ١٩٩٠م.

ويعتمد اختيار أي من هذه التعريفات على الطريقة التي يرغب فيها قياس جنوح الأحداث ، وفي حالة وجود أسئلة معينة لقياس مفهوم ما ، فيجيب أن يبين أرقام الأسئلة التي تقيس ذلك ، والمثال التالي يبين ذلك :

التعاريف الإجرائية

- ١ الأسرة: هي الأسرة النووية السعودية في منطقة القصيم.
 - ٢ ـ إدراك مخاطر حوادث الحرائق المنزلية.
- الإراك مدى معرفة أفراد الأسرة لمخاطر حوادث الحراثق المنزلية واحتمالية أن يكر قوا ضحايا لحوادث الحرائق المنزلية.
 - ويقصد بهاجر
- أ_إدراك المخاطر المتعلقة بالمجال البشرية. وهي احتمالية إصابة الأفراد القاطنين في المنزل نتيجة الناز أو الدخان أو الحرارة.
- ب _ إدراك المخاطر المتعلقة بالمخاطر المأذي وهي ما يصيب المنزل أو محتوياته من أضرار وتلفيات نتيجة للحروق.
- ج ـ إدراك المخاطر المتعلقة بالمحيط (التعرضية). . . . وما يصيب المنازل المجاورة لمكان الحريق من أضرار وتلفيات.
- د الوعي بمخاطر حوادث الحرائق المنزلية . وهو معرفة الإركادات اللازمة لتوعية أفراد الأسرة من مخاطر حوادث الحرائق المنزلية ، ومدى توفير أجهزة الوقاية مثل كواشف الدخان والحرارة ، وأجهزة مكافحة الحريق مثل المطافى ء اليدوية .
- ٣ ـ الحرائق المنزلية . هي الحرائق التي تقع داخل حدود المنازل السكنية سواء كان المنزل فيلا أو شقة أو منزلاً شعبياً .

أسئلة الدراسة و/ أو فرضيات الدراسة

أسئلة الدراسة

يتوجب صياغة أسئلة الذراسة بدقة ووضوح ، وذلك لأن أسئلة الدراسة تحدد الأسلوب الإحصائي المناسب في الإجابة على هذه الأسئلة ، وفيما يلى العلاقة بين نوع السؤال والأسلوب الإحصائي المناسب في التحليل .

السؤال الإحصائي

سؤال العلاقة معاملات الارتباط والاقتران

سؤال الأثر معاملات الانحدار

سؤال الوصف الأساليب الوصفية (المركزية

والتشتت والرسم البياني).

سؤال الفروق في المتوسطات الاختبارات الإحصائية المعملية

هذا ويعتمد نوع الأسلوب الإحصائي المناسب كذلك على نوع المقياس المستخدم في قياس أسئلة الدراسة (المقياس الأسمي، مقياس الرتب، مقياس النسبة) ونوع العينة (احتمالية أو غير احتمالية).

فرضيات الدراسة

فرضيات الدراسة أسلوب آخر يمكن أن يستخدم للتحقق من نتائج ومن احتمالات الوقوع في الخطأ في الخلاصة التي يتوصل إليها الباحث. وذلك ليتأكد الباحث أن الأثر أو العلاقة أو الفرق الظاهر لديه حقيقي بفعل

متغيرات دراسته وليس ناتجاً بالصدفة. ويمكن صياغة أسئلة الدراسة بشكل فرضيات. ويمكن تقسيم الفرضيات إلى الأنواع التالية:

- 1 الفرضيات المتجهة (Directional hypotheses)، ويستخدم هذا النوع من الفرضيات عندما يكون لدى الباحث قناعة مبنية على مراجعة الدراسات السابقة بوجود علاقة ما أو فرق أو لمتغير ما في متغير آخر لصالح مجموعة معينة فمثلاً:
 - ـ يوجد أثر لحجم الصف في تحصيل الطلبة.
- يكون تحصيل الطلبة في الصف الأصغر حجماً أعلى من تحصل الطلبة في الصف الكبير الحجم .
- ـ فيلاحظ هنا أن اتجاه الفرق قد حدد سلفاً وهو لصالح الصف الأقل حجماً.

مثسال

يوجد فرق ذو دلالة إحصائية بين الصف الصغير الحجم مقارنة بالصف الكبير الحجم في تحصيل الطلبة ولصالح الصف الصغير الحجم.

٢ ـ الفرضيات غير المتجهة Nondirectional hypotheses وتصاغ الفرضيات
 في هذه الحالة دون تحديد اتجاه العلاقة أو الأثر أو الفرق.

مثال

يوجد فرق في تحصل الطلبة يعزى للجنس.

٣ ـ الفرضيات الصفرية Null hypotheses وفي هذه النوع من الفرضيات تنفي الفروق بين المجموعات ، وهي من الفرضيات الشائعة الاستخدام في البحوث العلمية .

مثسال

لا يوجد فرق في التحصيل بين الذكور والإناث. لا يوجد فرق بين الذكور والإناث في التحصيل.

الصدق (Validity)

تعد أداة القياس صادقة إذا قاست ما وضعت لقياسه و لا شيء آخر ويمكننا الصدق من معرفة ما إذا كانت الاختلافات بين المفحوصين تعزى للخصائص بينهم أو للمتغيرات المستقلة أم أنها مجرد أخطاء ناتجة بالصدفة.

أ _ أنواع الصدق

- ۱ ـ الصدق الظاهري Face validity
- Y ـ صدق المحتوىContent validity
- T-صدق المفهوم Conceptual validity
- ٤ ـ الصدق العاملي Factorial validity
 - ٥ ـ صدق المحك Criterion validity
- ٦- الصدق التنبئي Predictive validity
- ٧- الصدق التلازمي Concurnet validity
- ٨- الصدق التطابقي Congruent validity
- 1 الصدق الظاهري. تكون أداة القياس صادقة إذا كان مظهرها يدل على أنها تقيس ما وضعت لقياسه، فمقياس الاغتراب أو الجرية صادقا إذا كانت الأسئلة تتعلق بالاغتراب أو الجرية.

- ٢ ـ صدق المحتوى و يعني أن محتوى الأداة يقيس الأبعاد والمفاهيم الخاصة
 ٢ ـ صدق المحتوى و يعني أن محتوى الأداة يقيس الأبعاد والمفاهيم الخاصة
 ٢ ـ صدق المحتوى و يعني أن محتوى الأداة يقيس الأبعاد والمفاهيم الخاصة
- ٣- صدق المفهوم. ويتعلق هذا النوع من الصدق بالمفهوم أو البناء المفاهيمي (التكوين)، فمقدار ما تقيس الأداة المفهوم موضوع الدراسة بكافة جوانبه بمقدار ما يمتاز المقياس بصدق مفاهيمي.
- ٤ الصدق العاملي. يهتم هذا النوع من الصدق بتحليل الصفة المقاسة (المفهوم أو البناء المفاهيمي) إلى عناصره أو عوامله ليحدد مدى اشتراك هذه العوامل ومسؤولية كل منها في قياس الصفة المقاسة.
- ٥ صدق المحك. ويعني هذا الصدق مدى ارتباط المقياس مع معيار محدد (محك)، حيث يعد الاختبار صادقا إذا كان المحك صادقاً في الكشف عما جاء به المقياس. مثل قياس الذكاء والمعدل التراكمي (المحك) للطالب فالمقياس صادق إذا كان المحك يدعم ما جاء به المقياس.
- ٢- الصدق التنبئي. ويعتمد هذا النوع على مدى تنبؤ المقياس بالواقع ، فمثلا
 يعد مقياس القدرة الموسيقية صادقاً إذا تنبأ بمن سيصبح موسيقيا .
- ٧ ـ الصدق التلازمي. وهو اتفاق نتائج مقياسين يقيسان الصفة نفسها في نتائجهما ، أحدهما معروف له بالصدق والثبات .
 - ب ـ تصنيف الجمعية النفسية الأمريكية للصدق (APA) حددت الجمعية النفسية الأمريكية الصدق بثلاثة أنواع
 - ١ ـ صدق المحتوى (Content Validity).
 - . (Criterion-Related Validity) ي الصدق بدلالة المحتوى (Y
 - ٣ ـ صدق البناء (Construct Validity).

- 1 صدق المحتوى. يعني صدق المحتوى الدرجة التي تمثل فيها الأداة محتويات موضوع القياس. والسؤال هنا كيف يمكن أن تعكس محتويات الأداة موضوع الدراسة. ولكي يكون هناك صدق محتوى للأداة لابد لأداة القياس أن تمثل وبفاعلية المواضيع والعمليات المعرفية لمجتمع موضوع الدراسة. ويمكن أن يعتمد صدق المحتوى على اجماع المقيمين (Judgment) من خلال الحكم على الفقرات التي يمثلها المقياس.
- Y الصدق بدلالة المحك. ويعني العلاقة بين البيانات على أداة القياس مع البيانات على متغير مستقل وخارجي (محك) يعتقد أنه قاس مباشرة الخصائص مكان الدراسة. مثل: الرغبة في ترك العمل الغياب عن العمل (محك). ولابد أن يكون المحك ذا صلة وثيقة بموضوع الدراسة ومتسقاً «ثابتاً» وخالياً من التحيز ، ومتوافراً. هناك نوعان من الصدق لهذا النوع وهما:
- 1 ـ الصدق التلازمي Concurrent Validity ، ويهتم بالعلاقة الارتباطية بين علامات المقياس وعلامات المحك في وقت متقارب جداً.
- ٢- الصدق التنبؤي Predictive Validity ، ويهتم بالعلاقة بين علامات
 المقياس وعلامات المحك والتى تحدث فيما بعد .
- <u>٣- صدق البناء</u> يعني صدق البناء الدرجة التي يقيس فيها المقياس الصفة أو البناء المفاهيمي. ويشمل صدقاً منطقياً وصدقاً امبريقياً، فمن ناحية (أ) الصدق المنطقي فهل عناصر المقياس تقيس العناصر التي يتكون منها المفهوم أو البناء المفاهيمي . (ب) من الناحية الإمبريقية ، فالعلاقة الداخلية للمقياس يجب التنبؤ بها من البناء العلاقة الخارجية بين المقياس والملاحظات يجب أن تكون متسقة .

بعض الطرق المستخدمة للدلالة على صدق المحتوى

أ_ معاملات الارتبساط

- ١ ـ مع مقياس آخر صادق وفي الموضوع نفسه (صدق الاتفاق).
- ٢ ـ الصدق التميزي وهو عدم ارتباط الأداة مع أداة أخرى تقيس شيئاً آخر
 مختلفاً (Discriminant Validity).
- ٣- التحليل العاملي (Factor Analysis) أسلوب إحصائي لدراسة الارتباط الداخلي (بين الفقرات).

ب ـ التجريب

- ١ ـ مقارنة العلامات لمجموعات مختلفة . مثل مقياس الموسيقى والتميز
 بين الطلبة العاديين والمحترفين .
 - ٢ ـ تحليل المقياس: تحليل فقرات المقياس وبيان ارتباطاتها .

الصدق الداخلي (Internal Validity)

ويعنى مدى أهمية المقياس في موقف الدراسة، وذلك من خلال:

- ١ ـ العلاقة المتوقعة بين قياسات مختلفة للمفهوم نفسه (الصدق التلازمي).
- ٢- العلاقة المتوقعة بين المتغيرات كما هي ممثلة في النظرية (صدق التمييز).
 فمثلا مقياس المكانة الاجتماعية يجب أن يرتبط مع التعليم والدخل إيجابياً، فإذا كان المقياس مرتبطاً ايجابياً معهما، فهذا مؤشر على صدق الأداة.

الصدق الخارجي (External Validity)

ويعني الدرجة التي يمكن أن تعمم نتائج الدراسة إلى المجتمع الإحصائي، والسياق والمتغيرات الأخرى. ويعتمد الصدق الخارجي على:

١ ـ عملية الإجراء Operational Process

Y . عملية المعاينة Sampling Process

ففي عملية الإجراء يتركز الاهتمام على التوفيق بين المفاهيم والمتغيرات، ولذا فإن العلاقة المهمة بين المتغيرات يمكن أن تكون مؤشراً على العلاقة المهمة بين المفاهيم في البناء المفاهيمي (Construct) النظري.

أما عملية المعاينة فتتمثل في العلاقة بين العينة والمجتمع الذي سحبت منه العينة، حيث يمكن أن تعمم نتائج الدراسة من العينة إلى المجتمع ويعني الصدق الخارجي احتمالية التعميم من بناء نظري إلى بناء نظري آخر. وعند الحديث عن الصدق الخارجي قد يتساءل الباحث:

هل يمكن أن تعمم نتائج دراسته إلى:

١ ـ المجتمع الذي سحبت منه العينة.

٢ ـ السياق.

٣_ المتغيرات.

ولقد ميز براش وجلاس (Brach & Glass) بين نوعين من الصدق:

١ ـ صدق المجتمع Population Validity

Y ـ الصدق البيئي Ecological Validity

حيث يعني صدق المجتمع تحديد المجتمع الذي يمكن أن تعمم إليه نتائج الحالية؟ الدراسة أما صدق البيئة، فيعني لبيئة أخرى. يمكن تعميم النتائج الحالية؟

(Reliability) الثبات

يعني الثبات الاتساق في نتائج الأداة، فإذا كان معدل ذكاء شخص (١٢٠) فلا يتوقع أن يصبح (٢٠) في اليوم التالي بل من المتوقع أن يبقى (١٢٠). الصدق يعني بالضرورة الثبات ولكن الثبات لا يعنى الصدق.

طرق تقدير الثبات (Assessing Reliability).

1- طريقة إعادة الاختبار Re-test Method. تعدهذه الطريقة من أبسط الطرق في تقدير الثبات ، وفي هذه الطريقة يتم إعادة تطبيق الاختبار على المجموعة نفسها بعد فترة زمنية معينة ومن ثم يتم احتساب معامل الارتباط بين علامات الأفراد في التطبيقين . ومعامل الثبات هنا يساوي معامل الارتباط.

معامل الثبات = معامل الارتباط بين التطبيق الأول والثاني

Y- طريقة الصورة المكافئة أو الموازية أو البديلة (Alternative Method)
تعتمد هذه الطريقة على وجود مقياسين أو اختبارين يقيسان المفهوم
نفسه . وهنا تقدم الصيغة الأولى والصيغة الثانية من المقياس للمجموعة
نفسها مع فاصل زمني معقول ، ويكون معامل الثبات هو معامل
الارتباط بين الاختبار الأول والصورة المكافئة أو البديلة .

معامل الثبات = معامل الارتباط بين الاختبار الأول والصيغة المكافئةله

" طريقة تجزئة الاختبار إلى نصفين (Split-Halves Method) . في هذه الطريقة تجزئة الاختبار إلى قسمين الأرقام الزوجية (جزء ١) والأرقام الفردية (جزء ٢) ويتم احتساب معامل الارتباط بين الجزأين . هذا وقدتم تعديل معامل الثبات لاحتساب معامل الثبات للاختبار الكلي وهو ما يعرف باسم معادلة سبيرمان ـ براون (Spearman-Broun)

معامل الثبات = ٢ معامل الارتباط بين جزئي الاختبار المعامل الارتباط بين جزئي الاختبار

مثال:

فإذا كان معامل الارتباط = ٧٥, • بين جزئي الاختبار فإن معامل الثبات =
$$\frac{7 \times 0, \cdot 0}{1 + 0, \cdot 0}$$
 = 1×0.0

٤ ـ طريقة الاتساق الداخلي (Internal Consistency Method) أو ما يعرف بطريقة كرونباخ ألفا (Cronbach's alpha).

معامل الثبات =
$$\frac{\dot{v}}{1+\dot{v}}$$
 معامل الثبات

حيث ن = عدد الفقرات في الاختبار

رَ = متوسط الارتباط الداخلي بين الفقرات

مثال :
$$0 = 7$$
 فقرات ، $7 = 0$ ، مثال : $0 = 7$ فقرات ، $0 = 7$ 0 ، $0 = 7$ 0 ، $0 = 7$ ، $0 = 7$ ، $0 = 7$ ، $0 = 7$ ، $0 = 7$ ، $0 = 7$ ، $0 = 7$.

أما إذا كان المقياس ثنائياً (Dichotomy)فإن كرونباخ ألفا قد عُدلت إلى كودر ورتشاردسون(Kuder& Richardson)

متغيرات الدراسة

عند استخدام الباحث لمنهج تجريبي أو عند وجود أسئلة أو فرضيات تتعلق بأثر متغير ما في متغير آخر، فيفضل أن يحدد الباحث المتغيرات المستقلة والمتغيرات التابعة. ويمكن للباحث أن يميز المتغير المستقل كونه المتغير المسؤول عن الأثر، والمتغير التابع بأنه المتغير الذي يمثل النتيجة.

الإجراءات (Procedures)

يقصد بالإجراءات الوسيلة المستخدمة في تطبيق أداة الدراسة. وبيان الكيفية التي وصل فيها الباحث إلى المفحوصين من مثل إرسال الاستبانة بالبريد أو بالمقابلة وكيف تم ذلك؟ كيف حصل على عناوينهم؟ كيف تمت مقابلتهم؟ ماذا عن الذين رفضوا المقابلة؟ أو الذين لم يردوا على رسالة الباحث. وقد يكون الباحث قد استخدم الهاتف (مقابلة من خلال الهاتف)، كيف تم ذلك؟ ماذا قال لهم؟ كيف كسب ثقتهم؟ وكيف ضمن سرية المعلومات وخصوصية المبحوثين؟.

جمع البيانات (Data Colection)

ويشمل هذا الجزء بيان الطريقة التي جمعت بها البيانات، والتي قد تشمل إرسال رسالة تغطية مرفقة باستبانة البحث، وتشمل الموافقات الخاصة بجمع البيانات ضمن وزارة معينة مثلاً، ويشار إلى هذه الوثائق هنا وتوضع كملاحق.

المحددات (Limitations)

ولأن البحث العلمي يمتاز بالموضوعية، فلابد للباحث من أن يبين محددات دراسته، وأهم المحددات في الدراسات الإنسانية هي العينة وطريقة اختيارها، فإذا كانت العينة غير عشوائية فهذا يمثل محدداً يحول دون تعميم النتائج إلى المجتمع الذي سحبت منه العينة، ولابد للباحث من ذكر ذلك. وقد يكون من محددات الدراسة عدم فهم بعض فقرات الاستبانة من قبل المفحوصين، أو أن الاستبانة ذات صدق وثبات منخفض، وقد يكون من محددات الدراسة صغر حجم العينة، أو عدم وجود مجموعات متماثلة في الحجم عند المقارنة.

(Data Analysis) تحليل البيانات

يشمل هذا الجزء الطريقة التي استخدمت في تحليل بيانات الدراسة ، بما في ذلك عملية الترميز إن وجدت ، أو إدخال البيانات في الحاسب واسم الرزمة الإحصائية المستخدمة في التحليل مثل (Spss ، أو Minitab ، أو الطريقة التي تم فيها حساب علامات المفحوصين خاصة في المقاييس ، أو الفهارس . كذلك يجب بيان الأساليب الإحصائية

المستخدمة في التحليل مثل اختيار (ز) أو (ت) أو (ف) ولماذا استخدمت؟ كما يجب تحديد مستوى ألف (α) الذي ترفض عنده الفرضية الصفرية في حالة استخدام الفرضيات الإحصائية.

خلاصة الفصل الثالث

شمل هذا الفصل على وصف (أ) السياق، (ب) العينة، (ج) أداة البحث، (د) الإجراءات، (هـ) جمع البيانات، (و) أسئلة الدراسة، (ز) تحليل البيانات، و (ح) ملخص الفصل.

يشمل ملخص الفصل الثالث الحديث عن أداة البحث بشكل مختصر وخاصة عن تطويرها ووضعها وطريقة تطبيقها وباختصار فإن هذا الفصل هو وصف لأداة البحث المستخدمة في الدراسة بما في ذلك التصميم والعينة.

الفصل الثالث

المنهجية والتصميم

هذه الدراسة في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية في منطقة القصيم، يتضمن هذا الفصل وصفا لطريقة الدراسة، وعينتها، وَإِجْرُاء الهاء الإحصائية للبيانات، ومحدداتها.

طريقة الدراسة

الطريقة المستخدمة في هذا البحث من طريقة المسح الاجتماعي.

عينة الدراسة

تكونت عينة الراسة من (٢٠٠٠) أسرة موزعة على محافظتي بريدة وعنيزة، وتم توزيع استبانة على أرباب الأسر باعتبارهم المسئولين عن أسرهم، وتم توزيعها عليهم عن طريق أبنائهم من طلاب مدارس المراحلة المتوسطة الحكومية، ولقدتم اختيار طلبة هذه المرحلة على اعتبار أن طلبة المرحلة الابتدائية أطفال لا يعتمد عليهم في إيصال الاستبانة إلى أسرهم ومن ثم إعادتها، أما بالنسبة للمرحلة الثانوية فإن عدد المدارس في تلك المحافظتين أقل من المدارس المتوسطة وفق إحصائيات وزارة المعارف، وبناء على ذلك تم اختيار طلبة المرحلة المتوسطة لتوزيع الاستبانة عليهم، وقد بلغ عدد الشعب الصفية للمرحلة المتوسطة في محافظة بريدة (٤٨٦) شعبة صفية مفية ، كما بلغ عدد الشعب في محافظة عنيزة (٤٥١) شعبة صفية

ليصبح مجموع الشعب (٦٤٠) شعبة صفية، وقدتم توزيع عدد (١٣٦٠) إستمارة عشوائيا على محافظة بريدة وعدد (٦٤٠) استبانة على محافظة عنيزة، وقد كان اختيار أفراد عينة الدراسة من خلال الشعب الصفية بما يتناسب مع النسبة المطلوبة في كل محافظة كما هو موضح في الجدول رقم (٧).

توزيع الشعب الصفية وعدد الطلاب وعدد الاستبانات الموزعة على كل من محافظتي بريدة وعنيزة

عدد الاستمارات الموزعة		مُعَدلُ الطلبة في الشعبة	عدد الشعب الصفية	المحافظة
147.	17.10 *-	70	٤٨٦	بسريسدة
78.	* * * *	70	108	عنيزة

المصدر: وزراة المعارف، التطوير التربري، مركز المعلومات الإحصائية وَالتِّوْثيق التربوي (الشلاش، ١٩٩٧م، ص ٦٨).

ملاحظة: نسبة طلاب محافظة عنيزة إلى بريدة = ١٢١٥٠ / ٢٨٥٠ = ٣٢,٠

وقد تم اختيار محافظتي بريدة وعنيزة لتكونا ممثلتين عن منطقة القصيم باعتبارهما أكبر محافظتين في المنطقة، وكذلك لما يتوفر فيهما من نهضة عمرانية وكثافة سكانية عن غيرهما من محافظات المنطقة،

حيث من المتوقع أن استخدامهم للأدوات الكهربائية والتقنية (التكنولوجية) الحديثة أكثر من بقية المحافظات في المنطقة وزارة الشئون البلدية والقروية ١٤٠٥هـ. .

الأداة

لقد تم تَطَوِّهِ أَذَاةِ استبانة لجمع بيانات هذه الدراسة بعناية تامة بناء على الدراس المنات العملية (كتبي، ١٤١٤، هـ على الدراس المنات العملية (كتبي، ١٤١٤، هـ ولقدتم Bryan, 1986, 1977 - Wood, 1972 & Demers, 1982). ولقدتم استخدام مقياس ليكرث (Likert) التدريجي من ١-٥ بحيث يمثل الرقم الأعلى الاختيار الأفضل المناتة الاستبانة وتتكون هذه الأسئلة الاستبانة وتتكون هذه الأسئلة من (٢٣) سؤالاً تشمل ما يلي:

- أ ـ المعلومات العامة: وتشمل المدينة، ألحي السكني، العمر، الذي عبأ الاستمارة، الجنس، المستوى التعليمي، الدخل الشهري، الوظيفة، ونوعية السكن، وملكيته وسنة بنائه، وحجم الأسرة، ووجود منبه للحريق وطفاية حريق في المنزل، ومعرفته بأرقام هواتف الطوارئ، وقيست بالأسئلة من (١) إلى (١٧).
- ب- الخبرة السابقة في الحرائق وتشمل: خبرة مباشرة، وخبرة غير مباشرة. وقيست بالأسئلة (١٨) و (١٩).
- ج-إدراك الأسرة لخطورة الحرائق المنزلية على حياتهم وممتلكاتهم والمحيطين بهم وقيست في الأسئلة (٢٠) و(٢١) و(٢٢) و(٢٣).

صدق الأداة. لقدتم عرض الأداة على مجموعة من الخبراء في مجال البحث العلمي ومجال الدراسة ومن ضمنهم لجنة مناقشة مشروع الدراسة ولجنة المحكمين ومسؤولين من الدفاع المدني لبيان رأيهم في فقراتها، وتم إبقاء الفقرات التي أجمع عليها المحكمون، وتم حذف الفقرات التي لم يجمع عليها المحكمون. علاوة على ذلك للتأكد من صحوى أسئلة الاستبانة تم توزيع (٤٠) استبانة على عينة عشوالية من الأسر السعودية وأعطوا حرية الإضافة أو التعديل أو الحذف لأي سؤال أو جملة أو كلمة غير واضحة لهم من هذه الاستبانة. وبعد وصول هذه الإستبانات تمت مراجعة وتنقيح أسئلة الاستبانة لتناسب البيئة السعودية ألم السعودية وتنقيح أسئلة الاستبانة لتناسب البيئة السعودية الإستبانات على مراجعة وتنقيح أسئلة الاستبانة لتناسب البيئة السعودية المناسة السعودية المناسة السعودية وتنقيح أسئلة الاستبانة لتناسب البيئة السعودية المناسة السعودية وتنقيح أسئلة الاستبانة لتناسب البيئة السعودية المناسة المناسة السعودية المناسة المناسة السعودية وتنقيح أسئلة الاستبانة لتناسب البيئة السعودية المناسة السعودية وتنقيح أسئلة الاستبانة لتناسب البيئة السعودية المناسة المناسة السعودية المناسة المناسة للسعودية المناسة المناسة السعودية المناسة المناسة المناسة السعودية وتنقيع السعودية وتنقيع أسؤلية السعودية وتنقيع أسئلة الاستبانة لتناسب البيئة السعودية المناسة ال

ثبات الأداة. لقدتم احتساب ثبات الأداة باستخدام الاتساق الذاتي، وهي طريقة كرونباج (ألفا)، للتأكد من مدّى ثبات أداة الدراسة حيث أظهرت تلك الأداة ثباتا عالياً وقدره (٩٣٦) مَنْ مُنْ الله الأداة ثباتا عالياً وقدره (٩٣٦) مَنْ مُنْ الله الأداة ثباتا عالياً وقدره (٩٣٦)

والجدول رقم (٨) يوضح معامل الثبات (آلفا) لأسئلة الاستنانة

الجدول رقم (٨) معامل الثبات (ألفا) لأسئلة الاستبانة

معامل	عدد	رقم
الثبات	الفقرات	السؤال
٠,٨٢٧	۲	¥2. 7
٠,٦٥١	۲	N. 1.1.
٠, ٩٣١	19	Y.
•,	* /	74-77-71
• , 9٣٦	YY	جميع الأسئلة

يظهر من الجدول رقم (٨) أن معامل النبات (ألفا) لأسئلة الاستبانة تتراوح بين ٢٠١ ، • (سؤال ٢٠) إلى ٩٣١ ، • (سؤال ٢٠) وأن معامل الثبات لجميع الأسئلة هو ٩٣٦ ، • وهذا يعني أن أسئلة الاستبانة ذات ثبات عال ويمكن الاعتماد عليها . هذا وتعد معامل الثبات (ألفا) (٥٠ ، •) أو أكثر مناسبا لإبقاء السؤال ضمن أسئلة الدراسة (Aunnally, 1967).

أسئلة الدراسة

تسعى الدراسة الحالية للإجابة عن الأسئلة التالية:

- ا ـهل هناك فروق ذات دلالة إحصائية في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية تعزى لمتغير التعليم عند رب أو ربة الأسرة؟
- ٢ ـ هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر خُوادث ألجرائق المنزلية تعزى لمتغير المستوى الاقتصادي للأسرة؟
- ٣- هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية تعزى لوجود منبه للحريق في المنزل؟
- ٤ ـ هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية في أفراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية تعزى لوجو في المنزل؟ في المنزل؟
- ٥ ـ هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية في إدراك الأسرة السرة السرة ألسرة في للخطر حوادث الحرائق المنزلية تعزى للخبرة المباشرة للأسرة في الحريق؟
- ٦ ـ هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية تعزى للخبرة غير المباشرة للأسرة في الحريق؟ محددات الدراسة:
- تعميم نتائج الدراسة على محافظتي بريدة وعنيزة اللتين ثم سحب العينة منهما فقط.

الإجراءات

تم إعداد كشف بالمدارس للمرحلة المتوسطة وعدد شعبها الصفية في محافظتي بريدة وعنيزة، وتم سحبها عشوائياً (عينة المدراسة)، وتم توزيع الاستبانات على العينة من قبل فريق تم تدريبه لهذه الغاية وتحت إشراف النائحث، ولقدتم استعادتها عن طريق إدارات المدارس وذلك بعد أخذ موافقة إدارات التعليم في المحافظتين المختارتين لتوزيع الاستبانة على طلبة مدارس المرحلة المتوسطة التي تم اختيارها لهذه الدراسة، كما تم إرفاق رسالة مع الاستبانة موجهة إلى رب الأسرة/ ربة الأسرة توضح ضمان سرية المعلومات المتضمنة في أسئلة الاستانة.

محددات الدراسة

تعميم نتائج الدراسة على محافظتي بريدة وعنيزة اللتين تم سحب العينة منهما فقط.

تحليل البيانات

بعد تفريغ الاستبيانات وإدخالها في الحاسوب ضمن برنامج الرزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية SPSS) Statistical Package for Social الإحصائية للعلوم الاجتماعية Science ، ثم استخدام أساليب الإحصاء الوصفي لوصف المتغيرات الأساسية ، كما ثم استخدام تحليل التباين الأحادي لفحص الفروق بين متغيرات الدراسة (المستوى التعليمي ، والمستوى الاقتصادي ، ووجود منبه الحريق في المنزل ، ووجود مطفأة حريق يدوية في المنزل ،

الخبرة المباشرة في الحريق، والخبرة غير المباشرة في الحريق) وبين إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية.

ملخص الفصل

في هذا الفصل م تناول التصميم والمنهجية للدراسة، حيث م إيضاح الطريقة المستخدمة في هذه الدراسة، وعينة الدراسة المكونة من (٠٠٠) أسرة موزعة على مخافظتي بريدة وعنيزة في منطقة القصيم بواقع (١٣٦٠) أسرة من محافظة بريدة و (١٤٠) أسرة من محافظة عنيزة. كما تناول هذا الفصل إجراف الدراسة، وأداة الدراسة وصدقها وثباتها، والمعالجة الإحصائية البيانية البيانية المراسة حيث ما استخدام أساليب الإحصاء الوصفي لوصف المروفي المراسة، كما تم استخدام تحليل التباين الأحادي لفحص الفروق بين متغيرات الدراسة وبين إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية. وفي الفصل التالي يتم عرض نتائج الدراسة (الشلاش ، ١٩٩٧).

الفصل الرابع عــرض النتائــج

عند استعراض النتائج يعطى تقديم قصير لهذف الدراسة الرئيس وطريقة اختيار العينة وحجمها، وأسلوب جمع البيانات وعملية إدخال البيانات والأساليب الإحصائية المستخدمة في التحليل، وبيان كيفية عرض نتائج الدراسة كما ويفضل عرض نتائج الدراسة وفق ترتيب فرضيات الدراسة أو أسئلتها، وذلك بكتابة السؤال أو الفرضية وعرض النتائج الخاصة بها، وتعرض النتائج بجداول أو بأشكال بيانية .

كما يراعى الالتزام بعرض النتائج بطريقة تخلو من التكرار وأن ينتقل من عرض سؤال أو فرضية لآخر بطريقة تربط بين هذه الأسئلة أو الفرضيات بحيث لا يؤدي إلى الملل عند القارئ أو الشعور بعدم الترابط بين النتائج.

أنواع التحليل الإحصائي

هناك ثلاثة أنواع من التحليل الإحصائي تعتمد على عدد المتغيرات الداخلة في التحليل وهي :

- ١ ـ التحليل الأحادي (Univariate) ويكون التحليل لمتغير واحد فقط مثل
 توزيع المشاركين وفق العمر .
- Y ـ التحليل الثنائي (Bivariate Analysis) وبكون التحليل لمغتيرين اثنين مثل تحليل العلاقة بين الحالة الاجتماعية والانتحار.
- ٣ـ التحليل المتعدد (Multivariate Analysis) ويكون التحليل لثلاثة
 متغيرات فأكثر مثل أثر العمر والجنس في الرضا الوظيفي .

عرض النتائج

يشمل هذا الفصل عادة على ثلاثة أجزاء رئيسة هي: (١) خصائص العينة، و (٢) الاجابة على أسئلة الدراسة أو/ وفحص فرضياتها، و (٣) ملخص الفصل.

يغطي الجزء الأول خصائص العينة، ويغطي الجزء الثاني النتائج (الاجابة عن الأسئلة أو فحص الفرضيات وفق تسلسلها في الفصل الثالث) ويبين الجزء الثالث ملخصاً لنتائج الدراسة.

يكن استخدام الجداول والرسومات البيانية في عرض النتائج، ويمكن تنظيم عرض النتائج بحيث يتم استعراض خصائص العينة أولاً ومن ثم الإجابة عن تساؤلات الدراسة أو/و فرضياتها. كما ويجب أن تستخدم الأساليب الإحصائية المناسبة في الإجابة على تساؤلات الدراسة أو فحص فرضياتها.

خلاصة الفصل الرابع

يشمل ملخص الفصل الرابع خصائص عينة الدراسة والمجتمع الذي سحبت منه، وطريقة عرض النتائج وكيفية الإجابة عن أسئلة الدراسة أو/ و فرضياتها . كما يشمل على النتائج الرئيسة للدراسة وقد تلخص النتائج بشكل جدول خاص إذا كانت فرضيات بحيث يشمل هذا الجدول الفرضية التي تم فحصها (تكتب) والقرار بخصوصها (رفض/ قبول) والاحتمالية التي رفضت أو قبلت عندها .

الفصل الرابع عرض النتائج

هدفت هذه الدراسة إلى قياس مستوى إدراك الأسرة السعودية في منطقة القصيم لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية. ومن أجل ذلك تم اختيار عينة عشوائية مكونة من (٠٠٠١) أسرة من محافظتي بريدة وعنيزة، وبعد أن تمت عملية تفريغ استجابات أفراد عينة الدراسة في الحاسوب، تم استخدام أساليب الإحصاء الوصفي، كماتم استخدام تحليل التباين الأحادي لفحص الفروق بين متغيرات الدراسة (المستوى التعليمي، والمستوى الاقتصادي، ووجود منبه الحريق في المنزل، ووجود مطفأة حريق يدوية في المنزل، والخبرة المباشرة في الحريق، والخبرة غير المباشرة في الحريق) في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية.

خصائص عينة الدراسة

يتضح من الجدول رقم (٩) والخاص بتوزيع أفراد العينة وفق المدينة أن نسبة (٥, ٧٣) من مدينة بريده، وأن نسبة (٥, ٢٣) من مدينة عنيزة.

جـــدول رقم (٩) توزيع أفراد العينة وفق المدينة

النسبة المئوية ٪	التكرار	المدينة
٧٦,٥	717	ؠڔۑڶڐ
۲۳, ٥	١٨٨	عنيزة ﴿ إِنَّ إِنَّ اللَّهِ
1 * *	۸.,	المجموع مرائية

(الشلاش، ۱۹۹۷م، صُ ۲۲)

يتضح من خلال الجدول رقم (١٢) والخاص بتوزيع أفراد العينة وفق المستوى التعليمي لرب الأسرة أن نسبة (٥,٠١٪) أميين، وأن نسبة (١٣,١٪) ابتدائي أو أقل، وأن نسبة (١٣,٥٪) يحملون الشهادة المتوسطة، وأن نسبة (١,٠١٪) يحملون الشهادة الثانوية، وأن نسبة (١,٠١٪) يحملون الشهادة الجامعية، في حيث أن نسبة (٥٩,٥) يحملون شهادات دراسات عليا. ويتبين من هذا أن عَالَبَية أرباب الأسر يحملون الشهادة الجامعية.

جــدول رقم (١٢) توزيع أفراد العينة وفق المستوى التعليمي لرب الأسرة

النسبة المئوية٪	التكــــرار	المستوى التعليمي
1.,0	٨٤	أمى (الله
۱۳,۱	1.0	الابتدائية أو أقل
10,7	140	المتوسطة
19,7	١٥٧	الثانوية
٣١,٦	Yow	الجامعة
٩,٥	V. Tank	دراسات عليا
1	<u> </u>	المجموع

(الشلاش ، ۱۹۹۷ ، ص. ۷۵).

نتائج الدراسة

لقد قامت هذه الدراسة بالإجابة عن الأسئلة التالية: عن الإجابة

سؤال رقم (١)

هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية تعزى لمتغير التعليم عند رب أو ربة الأسرة؟

للإجابة على سؤال رقم (١) تم استخدام تحليل التباين الأحادي لفحص الفروق بين المستويات التعليمية عند رب أو ربة الأسرة في

متغیر الإدراك لمخاطر حوادث الحرائق المنزلیة كما هو موضح في الجدول رقم (۲۱). وقد أظهرت نتائج تحلیل التباین الأحادي لفحص الفروق بین المستویات التعلیمیة عند رب الأسرة أو ربة الأسرة في متغیر الإدراك لمخاطر حوادث الحرائق المنزلیة وجود فروق ذات دلالة إحصائیة حیث كانت قیمة ف (F)= (۲۸, ۸,۷) والفا ذات دلالة إحصائیة حیث كانت قیمة ف (F)= (۱۳۰۸, ۱۳۰۸) والفا التالیة (الجامعة دراسات علیا، الفانویة، المتوسطة، الابتدائیة، التالیة (الجامعة دراسات علیا، الثانویة، المتوسطة، الابتدائیة، أمیین) حیث كانت موسطاته علی النحو التالی: (۲۸,۶) عسلسی التوالی.

جدول رقم (١٠٤)

نتائج تحليل التباين الأحادي لفحص الفروق بين المستويات التعليمية عند رب الأسرة أو ربة الأسرة في متغير الإدراك لمخاطر مو الجرائق المنزلية

احتمال ف (P)	نوبية (F)	متوسط المربعات	مجموع المربعات	درجات الحرية	مصدر التباين
صفر	۱۳۵,۸۰۷	٣0, •٣V	140,144	٥	بين المجموعات
		•, ٢٥٨	7.8,3.7	٧٩٤	داخل المجموعات
			۳۸۰,۰۳۳	٧ 99	الكلي

الشلاش، ۱۹۹۸، ص ۸۱

خلاصة الفصل الرابع

هذا الفصل تناول عرض نتائج الدراسة بعد أن تمت عملية تفريغ استجابات أفراد عينة الدراسة في الحاسوب، تم استخدام أساليب الإحصاء الوصفي لوصف خصائص عينة الدراسة، كما تم الإجابة على أشالة فذه الدراسة باستخدام تحليل التباين الأحادي لفحص الفروق بين متخيرات الدراسة (المستوى التعليمي، والمستوى الاقتصادي، وورود مطفأة حريق يلاقية في المنزل، وأخرة المباشرة في الحريق، والخبرة غير المباشرة في الحريق) وبين إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية. وقد تبين من خلال النتائج الإحصائية لأسئلة هذه الدراسة وبين الدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق أنه توجد فروق ذات دلالات إحصائية بين متغيرات هذه الدراسة وبين إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية، وفي الفصل أنه توجد فروق ذات دلالات إحصائية في المتوات، (الشلاش، ١٩٩٨).

الفصل الحامس الحلاصة والمناقشة والتوصيات

يشمل هذا الفصل تقديماً مختصراً للنتائج أو محددات الدراسة، والتطبيقات العملية للنتائج، والتوصيات العملية والعلمية لبحوث مستقبلية. كما ويذكر أهداف الدراسة الرئيسة بشكل مختصر.

الخلاصـــة

تشمل الخلاصة استعراضاً مختصراً لكل فصول الرسالة ابتداءً من الفصل الأول حتى الفصل الأخير، وبشكل مكثف جداً، مثل الفصل (١)، المقدمة وتطور مشكلة . . والتطور التاريخي ل . . ومشكلة الدراسة وأهدافها.

الفصل (٢) وتضمن مراجعة أدبيات الموضوع المختارة والمتعلقة ب. . حيث شملت على . . . وتلخص هنا أهم نتائج الدراسات السابقة التي تمت مراجعتها .

الفصل (٣) وشمل السياق، والعينة ، وتطوير أداة القياس، وطريقة جمع البيانات. وقد تكونت عينة الدراسة من () كان منهم () ذكر و () أنثى، وكانت هذه العينة عينة عشوائية. يتم الحديث بشكل مختصر عن أداة الدراسة وعن هدفها وثباتها.

الفصل (٤) وشمل عرض النتائج، حيث تمت الإجابة على أسئلة الدراسة والتي احتوت على

أما هذا الفصل (٥)، فيمثل ماتم استعراضه في الفصول السابقة ـ خلاصة النتائج، والمناقشة، والتوصيات بناءً على النتائج والتطبيقات العملية للنتائج.

المناقشة

يتم تفسير النتائج الرئيسة التي توصلت إليها الدراسة وفق تسلسلها، وذلك في ضوء نتائج الدراسات السابقة أوالنظريات في حقل المعرفة الخاص بالدراسة أو نظرية الباحث الخاصة به. كما يجب أن يبين موقع نتائج الدراسة الحالية مع الدراسات السابقة التي تم استعراضها، وبيان الدراسات التي التقت في نتائجها مع نتائج الدراسة الحالية أو تلك التي لم تلتق معها مبينا ومفسرا أسباب الالتقاء أو الاختلاف. وإذا كانت الدراسة قد انطلقت من نظرية، فيجب أن يبين إذا دعمت نتائج الدراسة هذه النظرية كلياً أو جزئياً. ويبين أهم محددات الدراسة أو النتائج سلبية التي توصلت إليها مع بيان تفسير لها دون الخوض في تفاصيلها. ويجب تجنب التفسيرات السطحية أو المقارنات النظرية الضعيفة والتركيز على تقديم أفكار لتنفيذ دراسات المستقبلية أو المقارنات النظرية الضعيفة والتركيز على تقديم أفكار لتنفيذ دراسات المستقبلية في موضوع الدراسة، وفي المناقشة يجب التأكد بأنه قد تحت الإجابة على التساؤلات التالية وبشكل ضمني وهي:

- ـ ما المساهمة العلمية (النظرية أوالتطبيقية) التي قدمتها الدراسة؟
- كيف ساعدت نتائج الدراسة في حل مشكلتها والإجابة عليها وفي التخفيف من المشكلات الواقعية التي تناولتها أهداف الدراسة؟
- ـ ما الخلاصة والتطبيقات والتنظيمات النظرية التي يمكن استنتاجها من الدراسة؟

ولابد من التمكن من تفسير النتائج بشكل علمي وخاصة من الناحية الإحصائية، وأن تكون ترجمة الأرقام إلى معان وتفسيرها علمياً بشكل دقيق ومحدد (مثل تفسير الدلالة الإحصائية، ومعاملات الارتباط أو معاملات الانحدار . . الخ)، وتختتم المناقشة بصياغة نثرية لأهم نتائج الدراسة بناءً عل " تسلسل أسئلتها أو فرضياتها .

التوصيات (Recommendation)

تمثل التوصيات حلولاً عملية تطبيقية يمكن توظيفها للتخفيف من المشكلة في المجتمع، أو استثمار نتائج البحث في توفير ظروف صحية تساهم في الرفاه الاجتماعي للمجتمع، فعند دراسة موضوع مثل الجريمة، أو الجنوح أو المخدرات أو حوادث الطرق أو الوعي الصحي أو المرض الخ، يمكن أن تقدم حلولاً عملية يمكن تطبيقها في الواقع للحد من الجريمة أو الانحراف أو المخدرات، وقد تكون هذه الحلول تتعلق بالوعي الصحي أو طريقة ونوعية الأطعمة وعلاقتها بالمرض أو بالانسحاب من المخدرات أو بطرائق معينة لتلافي حوادث المرور أو بعلاج لمرض ما . كل هذه الحلول العملية تساهم في سعادة الفرد في المجتمع وتمثل «تكنولوجيا اجتماعية». وعند كتابة التوصيات يمكن التركيز على :

أ ـ التوصيات العلمية . ويتم التركيز هنا على الدراسات المستقبلية التي يحكن أن تنبثق عن هذه الدراسة ، فقد يُوصي ببعض الدراسات التي تشمل على متغيرات لم تشملها الدراسة الحالية ، ويعتقد بأهميتها في الوصول لنتائج جديدة .

- ب- التوصيات العملية. وهي تطبيقات عملية (حلول) يمكن أن تساهم في التخفيف من المشكلة الراهنة أو حلول تساهم في الرفاه الاجتماعي للأفراد. ويمكن مراعاة النقاط التالية عند كتابة هذه التوصيات:
 - ١ أن تكون التوصيات واقعية .
- ٢- أن تكون ذات صلة قوية بمشكلة الدراسة ، فلا تكتب توصيات لا
 علاقة لها بمشكلة الدراسة .
- ٣- أن تنبثق من نتائج الدراسة فلا يجوز أن تقدم توصيات غير مدعومة بنتائج الدراسة .
 - ٤ ـ أن تكون منطقية ومقنعة خاصة لمتخذي القرار .
 - ٥ ـ أن تكون ممكنة التنفيذ من الناحية العملية والمادية .
- هذا وقد تفصل التوصيات العملية عن التوصيات العملية الخاصة بالبحوث المستقبلية في مجال الدراسة.

الفصل الخامس الخلاصة والمناقشة والتوصيات

الخلاصية

إن الهدف الرئيسي من هذه الدراسة هو قياس مستوى إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية، ولقد طبقت هذه الدراسة على محافظتي بريدة وعنيزة في منطقة القصيم، ولتحقيق أهداف هذه الدراسة تم تطوير أداة استبانة بجمع بيانات هذه الدراسة، بعناية تامة بناء على الدراسات السائقة العلمية في مجال الدراسة، ولقد تم أخذ عينة عشوائية من مجتمع الكراسة مكونة من (٢٠٠٠) أسرة من بريدة وعنيزة بواقع (١٤٠١) أسرة من بريدة وعنيزة بواقع (١٤٠١) أسرة من بريدة ورد ٦٤٠) من عنيزة.

ولقدتم استخدام معامل الثبات لكرومباج (ألفاً) لَتُقَانِي ثبات أداة الدراسة، ولقد تبين أن الأداة ذات ثبات عال بلغ (٩٣٦ أَوَيَكُنُ الاعتماد عليها. ولتحليل نتائج الدراسة تم استخدام أساليب الإحصاء الوصفي، كما تم استخدام تحليل التباين الأحادي لفحص الفروق بين مستوى إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية وبين متغيرات الدراسة (المستوى التعليمي، والمستوى الاقتصادي، ووجود الحريق في المنزل، ووجود مطفأة حريق يدوية في المنزل، والخبرة المباشرة للأسرة في الحريق، والخبرة غير المباشرة للأسرة في الحريق، والخبرة غير المباشرة للأسرة في الحريق).

كان الراجع من الاستبانات من محافظة بريدة بلغ (٦١٢) (بنسبة ٥, ٧٦٪)، أما محافظة عنيزة فقد بلغ (١٨٨) (بنسبة ٢٣٪)، ليصبح مجموع الاستمارات العائدة (٠٠٨) استمارة. أما بالنسبة لتوزيع أفراد العينة وفق الحي السكني فإنه تبين أن أكبر نسبة (٨, ٥٪) من حي الصفراء، يليها حي التغيرة بنسبة (٤, ٥٪)، في حين أن أقل نسبة بلغت (٣٠٠٤) في حي جميعانة والملاح، ولقد تبين من توزيع أفراد العينة وفق الجنبن أَنِ تُسبة (٢ , ٨٨٪) كانت من الذكور في حيث أن نسبة (١١,٨) من الإناث، اما وفق العمر أن غالبية أفراد العينة (١, ٤٦٪) تتراوح أعُمَارُهُم بين ٤١ ـ ٥٠ سنه، ويتضح من توزيع أفراد العينة وفق المستوى التُعَليمي لرب الأسرة نبتين أن غالبية أفراد العينة (٦, ٦)) يحملون الشهادة الجامعية، أما بالنسبة للمستوى التعليمي لربة الأسرة أن غالبية أفراد العينة (٣١) أميات، كماتبين أن غالبية أفراد العينة (١,١٥٪) يتراوح عدَّدْهِمْ مَن ٧-٩ أفراد، كما يتضح ن توزيع أفراد العينة وفق وجود منبه الحريقَ في النزل ان غالبية أفراد العينة (٦٧٪) لا يوجد لديهم منبه الحريق في المنزل، أمّا بالنبلُّبة لتوزيع أفراد العينة وفق وجود مطفأة حريق يدوية في المنزل أن خالبية أفراد العينة (٥٥٪) لا يوجد لديهم مطفأة حريق يدوية في المنزل، ويتضح كذلك من توزيع أفراد العينة وفق معرفتهم برقم هاتف الدفاع المدنى أن غالبية أفراد العينة (٤, ٧٦٪) يعرفون رقم هاتف الدفاع المدنى، وأن غالبية أفراد العينة (٩,٩٥٪) لا يوجد لديهم خبرة مباشرة في الحريق، وأن (٢٠٪) من العينة لا يوجد لديهم خبرة غير مباشرة في الحريق. و يمكن تلخيص النتائج على النحو التالي:

۱- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المستويات التعليمية عند رب أو ربة الأسرة في متغير الإدراك لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية حيث كانت ف (F) = (۱۳۵, ۸۰۷) والفا (۰۰۰,۰) وقد كانت تلك الفروق لصالح المستويات التعليمية التالية الجامعة، ودراسات علياً، والثانوية، والمتوسطة، والابتدائية، وأميين) حيث كانت متوسطاتهم علي النحو التالي: (۷۶, ۶، و۳۶, ۶، و۶۶, ۶، و۶۶, ۶، و۶۹, ۶۰

۲- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المستويات الاقتصادية للأسرة في متغير الإدراك لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية حيث كانت قيمة ف (F) = (F, ۲, ۱, ۲) والفا (۱۰۰۰) والفا (۱۰۰۰ وقد كانت تلك الفروق لصالح مستويات الدخل التالية (من ۲۰۰۱ فما فوق، ومن لصالح مستويات الدخل التالية (من ۲۰۰۱ فما فوق، ومن ۱۰۰۰ ومن ۲۰۰۱ ومن ۲۰۰۱ ومن ۲۰۰۱ ومن ۲۰۰۱ ومن ۲۰۰۱ والتالي: ومن ۲۰۰۰ أو أقل) حيث كانت متوسطاتهم على النحو التالي: (۲۰۰۱ و ۲۰۲۸ و ۲۰۷۸ و ۱لتوالى.

٣-وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين وجود منبه للحريق في المنزل في متغير الإدراك لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية حيث كانت قيمة في متغير (٢) = (٢١,٨٦٢) والفا (٠٠٠,٠). وقد كانت تلك الفروق وفقا لوجود منبه للحريق في المنزل كالتالي (يوجد منبه للحريق، ولا يوجد نبه للحريق) حيث كانت متوسطاتهم على النحو التالي: ولا يوجد نبه للحريق) على التوالي.

- ٤ ـ وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين وجود طفاية حريق يدوية في المنزل في متغير الإدراك لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية حيث كانت قيمة ف (F) = (١١٧, ٩٧٣) والفا (٠٠٠, ٠) . وقد كانت تلك الفروق وفقا لوجود طفية حريق يدوية في المنزل كالتالي (يوجد طفاية حريق) حيث كانت متوسطاتهم على النُّمُو أَلْتِالِي: (٣,٧٢١) على التوالي.
- ٥ وجود فرق فرات دلالة إحصائية بين وجود خبرة مباشرة للأسرة في الحريق في مقال الإدراك لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية حيث كانت قيمة ف (٣) (١٦) والفا (٠٠٠,٠). وقد كانت تلك الفروق وفقا للخبرة المباشرة للأسرة في الحريق كالتالي (نعم، لا) حيث كانت متوسطاتهم على النحو التالي: (٢٧٢) على التوالي.
- ٢- وجود فروق ذات دلال إحصائية بين وجود فروق غير مباشرة للأسرة في الحريق في متغير الإدراك لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية حيث كانت قيمة ف (F) = (٩٦,٠٤٠) والفا (٠٠٠, ٠٠). وقد كالت تلك الفروق وفقا للخبرة غير المباشرة للأسرة في الحريق كالتالي (نعم، لا) حيث كانت متوسطاتهم على النحو التالي: (٣٢٣, ٤ ، ٣٢٣) على التوالي .

المناقشية

لقد أظهرت هذه الدراسة أنه توجد فروق ذات دلالات إحصائية في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية في منطقة القصيم تعزى لمتغيرات الدراسة (المستوى التعليمي، والمستوى الاقتصادي، ووجود منبه الحريق في المنزل، ووجود مطفأة حريق يدوية في المنزل، والخبرة المباشرة للأسرة في الحريق، والخبرة غير المباشرة للأسرة للأسرة المناسة المباشرة للأسرة في الحريق، والخبرة غير المباشرة للأسرة في الحريق، والخبرة الدراسة لها علاقة مباشرة في أحراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية، ويكن تفسير بأنه كلما توفر منه إلا مستوى التعليمي لرب الأسرة الحرائق المنزلية، وكذلك كلما توفر منه أو طفاية الحريق في المنزل ارتفع مستوى أدراك الأسرة لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية، بالإضافة الحرائق المنزلية، بالإضافة الحرائق المنزلية علما زادت خبرة الأسرة المباشرة وغير المباشرة في الحريق وراد مستوي إدراكهم لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية في الحريق راد مستوي إدراكهم لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية في الحريق ورد مستوي إدراكهم لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية في الحريق ورد مستوي إدراكهم لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية في الحريق المنزلية وحوادث المرائق المنزلية وحوادث المرائق المنزلية وحوادث المرائق المنزلية وحوادث الحرائق المنزلية وحوادث الحرائة وحوادث الحرائة

ومن خلال نتائج هذه الدراسة يتضح أنها تتفق مع نتائج في المجتمع العربي، ودراسات أجريت على المجتمع العربي، ودراسات أجريت على المجتمع الأجنبي. ومن تلك الدراسات دراسة الأحمري (١٤١١ هـ) حيث ركزت على مدى وعي الجمهور عهام وأعمال الدفاع المدني وأثر ذلك في التقليل من الخسائر البشرية والمادية، وقد أظهرت نتائج هذه الدراسة وجود أثر فعال لتوعية الجمهور عهام الدفاع المدني عبر وسائل الإعلام المختلفة في التقليل من الخسائر البشرية والمادية الناتجة من الحوادث،

كذلك أشارت تلك الدراسة إلى وجود مخاطر وخيمة على أفراد المجتمع نتيجة الجهل بأمور السلامة. أما دراسة العبري (١٤٠٧ هـ) فتناولت وسائل ضان سلامة المنشآت من الحرائق، وأشارت نتائج هذه الدراسة ضرورة توفير وسائل مكافحة الحرائق المتوقع حدوثها وكذلك توفير وببائل السلامة. أمادراسة وود (Wood, 1972) ودراسة بريان (Bryan, 1977) عن وسائل وعى المواطن الإنجليزي والأمريكي للحريق أَنْ أَوْلُهُ إِنْ إِلْهُمَارِبُ نتائج تلك الدراسات أن غالبية وسائل الوعي لدى المواطن الأمرُّ يكي بحادث الحريق تركزت في استنشاق الدخان (٢٦٪) وإعلام من الآخرين (٢١٪) و الأصوات (١٨,٦٪) ، في حيث كانت بعض هذه النسبُ للمُواطِن الإنجليزي على النحو التالي: اللهب ١٥٪، الدخان ٣٤٪، الأصواف ٩٪، الصراخ ٣٣٪ المنبه ٧٪، أخرى ٢٪، حيث تبين وجود فرق واحًد مهم هو أن ١٥٪ من الإنجليز يدركون وجود الحريق بمجرد مشاهدة اللهب مقابل ١ ,٨٪ من الأمريكان (Wood, 1972 p. 7-4) . كما قد أوصنت دراسة للجمعية الوطنية للحماية من الحرائق (National Fire Protection Association) (NFPA) بأن شدة الصوت في منبه الحريق يجب أن تكون (NFPA) وذلك ليتمكن الأفراد الذين يتناولون حبوب منومة. أما دراسة بيست وديمرز (Best & Demers, 1982) والتي أجريت على فندق MGM (Demers, 1982) في منطقة كلاك بنيفادا ودراسة ديمرز (Grand Hotel) على فندق (Hilton Hotel) في لاس فيجاس حيث شب حريق في هذين الفندقين ونتج عنهما وفيات وجرحي، وقد أظهرت نتائج تلك الدراسات أن أول وثاني وثالث فعل قام به الذكور هو: إعلام الأخرين

(١٦,٣)، البحث عن النار (٩, ١٤٪)، والاتصال بقسم الدفاع المدني (١, ٦٪) على التوالي . أما الإناث فكانت أفعالهن على النحو التالي: إعلام الآخرين (١٣,٨)، الاتصال بالدفاع المدنى (١١,٤)، وإخراج الأسرة (١١٪) على التوالي. أما دراسة مايكل مجيمس (Michea J. Munson & James C. Ohls, 1979)في الو لايات المتحدة الأمريكية والتي ركزت على تحديد التكاليف غير المباشرة للحرائق المُنزُّليُّة ، وقد أطهرت هذه الدراسة أن للحرائق المنزلية تكاليف غير مباشرة قد تكون مالية مثل البحث عن مأوى مؤقت، تكلفة الرعاية الطبية، والتكلفة الناتُجِهُ عَنْ التَّخلف عن العمل، والتكاليف الإضافية للطعام، وتكلفة هدم وإعاَّدُةُ نِنا الله إنهانة لهذه التكليف المالية توجد تكاليف غير مالية مثل فقد المنتاع التي لا يكن تعويضها مثل الصور والمستندات والحيوانات الأليفة في النيازل. وتجدر الإشارة هنا إلى أن هناك علاقة بين مستوى الدخل والتكاليفي غير المباشرة الناتجة عن الحرائق المنزلية. غير أنه توجد دراسات لم تنفي مع نتائج هذه الدراسة كدراسة باولو وجونز (Pauls & Jones, 1980) والتي تناؤلت بحث السلوك البشري وقت الحريق من ضوء العوامل المجيِّنُ عية والنفسية والفسيولوجية التي على الأفراد أثناء حدوث الحريق. فقد أظهرت نتائج تلك الدراسة أن هناك صعوبة في تنفيذ الخطوات الأولية لقاومة الحريق مثل البحث عن مصدر الحريق، مقاومة الحريق، إغلاق الأبواب لحصر منطقة الحريق، سحب منبهات الحريق، تنبيه الآخرين، الاتصال بالدفاع المدني وإعطاؤهم عنوان الحريق، ارتداء الملابس، وذلك نتيجة للذعر الذي ينتاب الأفراد أثناء حدوث الحريق.

التوصيات

في ضوء نتائج الدراسة فإنه يمكن إيراد التوصيات التالية:

- التعليمية عندرب الأسرة أو ربة الأسرة في متغير الإدراك لمخاطر التعليمية عندرب الأسرة أو ربة الأسرة في متغير الإدراك لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية . ولهذا توصي هذه الدراسة بزيادة اهتمام الجهات المعنية عمثلة بوزارة الإعلام ووزارة المعارف والدفاع المدني بتوفير التوعية الإعلامية لأفراد الجتمع بمخاطر حوادث الحرائق المنزلية لكي يتم تجنيها والوقاية منها .
- ٢- أشارت النتائج إلى أنه تُوجُدُ فروق ذات دلالة إحصائية في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية تعزى لوجود منبه للحريق في المنزل، لذا توصي هذه الدراسة بإلزام الدفاع المدني للسكان بتوفير منبه الحريق في المنزل و تكون ضمن شروط رخص البناء.
- ٣- أشارت النتائج أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية تعزى المؤود مطفأة الحريق اليدوية في المنزل، لذا توصي هذه الدراسة بإلزام الدفاع المدني للسكان بتوفيرها في المنزل لما لها من أهميه. كما توصي هذه الدراسة بإلزام السكان باستكمال شروط السلامة المنزلية في الوحدات السكنية خاصة وسائل مقاومة الحريق مثل المطافىء اليدوية وخراطيم الإطفاء ومخارج الطوارى وتكون ضمن شروط رخص البناء.

- ٤ ـ توصي هذه الدراسة بالإشراف المباشر من قبل الدفاع المدني وشركة
 الكهرباء على التمديدات الكهربائية في الوحدات السكنية للتأكد
 من مدى مطابقتها لشروط السلامة .
- 7-حيث أنه تبين من هذه الدراسة أنه نه توجد فروق ذات دلالات إحصائية في إدراك الأسرة السعود في المخاطر حوادث الحرائق المنزلية في منطقة القصيم تعزى لمتغير التعليمي المستوى الاقتصادي، وجود منبة المؤيق في المنزل، وجود مطفأة حريق يدوية في المنزل، الخبرة المباشرة للأسرة في الحريق، الخبرة غير المباشرة للأسرة في الحريق)، لذا توصيفي هذه الدراسة بإجراء مثل هذه الدراسة في مناطق أخرى من السعودية لعرفة مدى تطابق نتائجها مع هذه الدراسة.

خلاصة الفصل الخامس

لقد قامت هذه الدراسة بقياس مستوى إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية، ولقد طبقت هذه الدراسة على محافظتي بريدة وعنيزة في منطقة القصيم. ولقدتم تطوير أداة استبانة الجميع المراسات الدراسة بعناية تامة بناء على الدراسات السابقة والأدبيات إلى المنهة في مجال الدراسة. ولقدتم استخدام معامل إثبات كرومباج (ألفا) لتقدير ثبات أداة الدراسة، وتبين من ذلك أن تلك الأداة ذات ثبات عنها بلغ (٩٣٦ ، ٠) و يكن الاعتماد عليها . ولتحليل نتائج هذه الدرأُسَّةُ مَرَّ استخدام أساليب الإحصاء الوصفي، كماتم استخدام تحليل التباين الأحادي لفحص الفروق بين مستوى إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية وبين متغيرات الدراسة (المستوى التعليمي، والمستوى الاقتصادي، ووجود منبه الحريق في المنزل، ووجود مطفّأة حريق يدوية في المنزل، والخبرة المباشرة للأسرة في الحريق، والخبرة غير المباشرة للأسرة في الحريق). وقد تبين من خلال النتائج الإحصائية لتساؤلات هذه الدراسة أنه توجد فروق ذات دلالات إحصائية بين متغيرات هذه الدراسة وبين إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية.

وانتهت هذه الدراسة إلى مجموعة من التوصيات منها زيادة اهتمام الجهات المعنية ممثلة بوازارة الإعلام ووزارة المعارف والدفاع

المدني بتوفير التوعية الإعلامية لأفراد المجتمع غير المتعلمين بمخاطر حوادث الحرائق المنزلية لكي يتم تجنبها والوقاية منها. كما أوصت بالزام السركان باستكمال شروط السلامة المنزلية في الوحدات السكنية خاصة وسائل مقاومة الحريق مثل المطافى البدوية وخراطيم الإطفاء ومخارج المطوري ومنبه الحريق وتكون ضمن شروط رخص البناء. كذلك أوصيت مذه الدراسة بتنفيذ دراسة مشابهة لهذه الدراسة بحيث تشمل متغيرات المري لم تذكر في هذه الدراسة. (الشلاش، ١٩٩٧، ص ص. ٨٨ مو ١٩٠٤).

الفصل الرابع تنظيم وتوثيق المراجع باللغة العربية

ملاحظات عامة

تنظيم المراجع اذا كانت بحوثاً في دوريات علمية

١ ـ الاسم الأخير للمؤلف، ثم فاصلة، فالاسم الأول كامل (العربي فقط).

٢ ـ السنة بين قوسين، ثم نقطة .

٣ـ عنوان المقالة فنقطة في آخره.

- ٤ ـ اسم المجلة الدورية، يوضع تحتها خط، ففاصلة، فرقم العدد تحته خط متصل مع الخط تحت اسم الدورية، ففاصلة، فأرقام الصفحات التي ورد فيها البحث.
- ٥ إذا كان هناك رقم مجلد فيوضع رقم المجلد يُتبع بفاصلة، فأرقام الصفحات التي ظهر فيها المقال.

بعد الفاصلة والنقطة يترك فراغ واحد في الطباعة (بالمسطرة من لوحة المفاتيح ضغطة واحدة). اكتب أية معلومات ضرورية إضافة للعنوان بعد عنوان البحث بين قوسين مثال: (رسالة الى المحرر). أنه كتابة المرجع بنقطة.

أ. المحلات الدورية (Periodicals)

بحث في دورية علمية مؤلف واحد

البداينة، ذياب (١٩٩٦). الأوصمة الاجتماعية والإعاقة. محلة مؤتة للبداينة، ذياب (١٩٩٦). الأوصمة الاجتماعية والإعاقة.

ويمكن الاكتفاء بذكر رقم المجلد في الدوريات ذات المجلدات المتسلسله، وعدم كتابة رقم العدد.

بحث في دورية علمية (محددة بأعداد) مؤلفين اثنين

الزريقات، فايز، والبداينة، ذياب (١٩٩٧). أداء النائب من وجهة نظر الناخب في محافظات الجنوب في الأردن. مجلة دراسات، م ٢٤(١)، ٨٥-٧٢

بحث في دورية علمية ثلاثة مؤلفين فأكثر

البداينة، ذياب، والنصير، رافع، والصقور، صالح (١٩٩٣). واقع المعاقين في محافظه الكرك: دراسه مسحية. مجلة مركز البحوث التربوية، ٢، ١٤١-١٤٠

إذا كان عدد الباحثين ستة فأكثر فيوثق داخل النص باستخدم الاسم الأخير للباحث الأول وآخرون. مثال (البداينة وآخرون، ١٩٩٦). أما في قائمة المراجع فتنظم بالطريقة ذاتها لثلاثة مؤلفين فأكثر.

بحث في دورية علمية قيد النشر

البداينة، ذياب. الخوف من الجريمة. (قيد النشر). مجلة دراسات.

لاتذكر السنة أو رقم المجلد أو رقم الصفحات حتى تنشر المقالة.

داخل النص اذكر اسم المؤلف (المؤلفين) متبوعاً بفاصلة، وكلمة قيد النشر.

مثال (البداينة، قيد النشر).

بحث لمجموعة مؤلفين عدد خاص من دورية

جرادات، عزت، والفرح، وجيه، وحجازي، عبدالله، وراشد، ومحمد إبراهيم، وبرمامت، توجان (محررون). (١٩٨٨). المؤتمو الوطني التربوي الأول للتطوير التربوي. (عدد خاص)، رسالة المعلم، ٩٢، ٤٣

مقال في مجلة ثقافية

الكاملي، عبدالقادر (١٩٩٨). التجارة الالكترونية العربية حاضراً ومستقبلاً، ا<u>نترنت العالم العربي</u>، (٨)، ٢٠_٣٩.

مقال في نشرة إخبارية مطبوعة

الغامدي، عطية (١٩٩٧). أجهزة الليزر. العلوم والتقنية ١١ (٤٣)، ٣٦-٣٧.

مقال في صحيفة يومية

البداينة ، ذياب (١٩٩٧). الفقر المائي والأمن العربي. الرياض ، ٦٤٣٠.

مقال في صحيفة يومية بأرقام صفحات غير متصلة

التل، سعيد: الثورة البيضاء: ضرورة وطنية أردنية ملحة. الرأي. الاثنين ٩٦/٣٠. والثلاثاء ١/ ٩١/ ٩٦، ص ٣٦, ٣٤.

الملخصات كمصدر أصلي (أولي)

عسيري، عبدالرحمن (١٩٩٧). الجوانب الاجتماعية للمخالفات المرورية: دراسة تطبيقية على الطلبة الجامعيين. ملخصات المؤتمر الوطنى للسلامة المروية.

توثيق عمل موجود في مصدر ثانوي

اكتب أسم المصدر الثانوي في قائمة المراجع، أما داخل النص فاذكر المصدر الأصلى، ووثق باستخدام المصدر الثانوي.

الخليفة، عبدالله حسين (١٩٩٤). المحددات الاجتماعية لتوزيع الجريمة على أحياء مدينة الرياض، الكتاب السنوي، ٥٤ - ١٤٦.

فعند الرجوع إلى دراسة ويلك (Wilk, 1976) الموثقة في دراسة الخليفة توثق على النحو التالى:

دراسة ويلك (Wilk, 1976) (الموثق في الخليفة، ١٩٩٤).

ب. الكتب، والنشرات، والفصول في الكتب (Books, Brochures, and Book Chapters)

١ ـ اسم المؤلف أوالمحرر الأخير، فاصلة، فالاسم الأول.

٢ ـ سنة النشر أو التحرير مباشرة بعد الاسم بين قوسين فنقطة .

٣- اسم الكتاب تحته خط فنقطة.

٤ ـ مكان النشر فنقطتان رأسيتان .

٥ ـ الناشر.

البداينة، ذياب (١٩٩٥). المخدرات آفة العصر الحديث. عمان: وزارة الشباب.

توثيق كتاب لمجموعة مؤلفين، أو وكالة حكومية

المكتب التنفيذي لمجلس وزراء العمل والشئون الاجتماعية بدول مجلس التعاون لدول الخليج (١٩٩٣). التصنيف والتوظيف المهني و دوره في تخطيط و تنمية الموارد البشرية، سلسلة الدراسات الاجتماعية والعمالية. المنامة: البحرين: المؤلف.

توثيق كتاب محرر

ابو جابر، كامل، والخصاونة، صالح وبوبة ماييس (١٩٩١). (محررون) سوق العمل الأردني: تطوره، خصائصه، سياساتة، وآفاقه المستقبلية. عمان: دار البشير.

توثيق كتاب طبعة معدلة

الصقور، محمد، والشيخ، عمر، وابراهيم، عيسى، الريدة، خالد، والنسور، وفتحي (١٩٨٩). دراسة جيوب الفقر في المملكة الاردنية الهاشمية. عمان: وزارة التنمية الاجتماعية.

ابو سليمان، عبدالوهاب (١٩٩٦). كتابة البحث العلمي صياغة جديدة. (ط. ٦). جدة: دار الشروق.

دليل بحثي لاكثر من (٥) مؤلفين

الشدوخي، سعد، والسحيباني، حمد، والسالم، سالم، والخليفة، عبدالله، والصبيح، عبدالله، والوليعي، عبدالله (١٩٩٦). <u>دليل كتابة</u> الرسائل الجامعية. كلية العلوم الاجتماعية. الرياض: جامعة الإمام محمد بن سعود الاسلامية.

كتاب بحثي (كتاب لنتائج بحث)

الخليفة، عبدالله، (١٩٨٤م/١٤١٣هـ). المحددات الاحتماعية لتوزيع الحريمة على أحياء مدينة الرياض. الرياض: مركز أبحاث الجريمة.

توثيق كتاب محرر المؤلف هو ذاته الناشر

مركز دراسات الوحدة العربية (تحرير) (١٩٨٥). <u>الأبعاد التربوية للصراع</u> <u>العربي الإسرائيلي</u>. بيروت: المؤلف

توثيق فصل كتاب محرر المؤلف هو ذاته الناشر

علي، اسماعيل (١٩٨٥). خصائص التعليم العام في الوطن العربي ودوره في مواجهة التحدي الإسرائيلي. في مركز دراسات الوحدة العربية (تحرير)، الأبعاد التربوية للصراع العربي الإسرائيلي. ص ص ٩٧- ١٣٦. بيروت: المؤلف

توثيق فصل في كتاب محرر

الفضل، محمد (١٩٩١). التشغيل ومستويات الأجور في الأردن في كامل أبو جابر وصالح خصاونة، ومايتس بوبة (تحرير). سوق العمل الأردني: تطوره، سياساته، وآفاقه المستقبلية. عمان: دار البشير.

توثيق كتاب متسلسل

عبدالله ، معتز (١٩٨٩). الاتجاهات التعصبية . عالم المعرفة . ١٣٧، الكويت: المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب .

ترجمة كتاب من الانجليزية

توماس كون (١٩٩٢). بنية الثورات العلمية (جلال شوقي، مترجم). الكويت: عالم المعرفة (نشر العمل الأصلي ١٩٦٦).

داخل النص وثق المصدر الأساسي وتاريخ الترجمة مثال: (كون ١٩٦٦/ ١٩٩٢)

ج. التقارير الفنية والبحثية

التقارير الحكومية المطبوعة في مؤسسات حكومية

وزارة التخطيط (١٩٧٥). الخطة الخمسة الثانية. جدة: دار عكاظ.

التقارير الحكومية، الناشر هو نفس المؤلف

مديرية الأمن العام (١٩٩٦). الإحصاء الجنائي. عمان: المؤلف.

د. أعمال المؤتمرات، والندوات

أعمال مؤتمرات منشورة

عسيري، عبدالرحمن (١٤١٨هـ). الجوانب الاجتماعية للمخالفات المرورية: دراسة تطبيقية على الطلبة الجامعيين. أعمال المؤتمر الوطني الأول للسلامة المرورية، المملكة العربية السعودية، ١٤١٨هـ، ٢٦٧. ٣٠٨.

المعهد العربي لإنماء المدن (١٩٩٧). المدينة العربية وتحديات المستقبل. أبحاث المؤتمر العاشر لمنظمة المدن العربية، دبي، دولة الامارات العربية ٣-٧/ نيسان، ١٩٩٤.

أعمال ندوات غير منشورة

البداينة ، ذياب (مايو ، ١٩٩٨). التقنية والإجرام المنظم . ورقة قدمت في الندوة العلمية السابعة والأربعين : الجريمة المنظمة ومواجهتها في الوطن العربي، أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية ، الاسكندرية ، مصر .

أوراق منشورة قدمت في مؤتمرات

البداينة، ذياب (١٩٩٨). <u>التحضر والجرعة</u>. أبحاث ندوة المدينة والسكن البداينة، ذياب (١٩٩٨). العشوائي، المعهد العربي لإنماء المدن، الرياض، السعودية (١-٥٢).

ه.. رسائل الدكتوره والماجستير

رسالة ماجستير غير منشورة في جامعة عربية .

سميرة، خربطلي (١٩٩٢). أثر بعض المتغيرات الاحتماعية، والاقتصادية على جرائم النساء في الاردن. رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الاردنية، عمان، الأردن.

شلاش، ابراهيم (١٩٩٨). إدراك الأسرة السعودية لمخاطر الحرائق المنزلية: دراسة مسحية على محافظتي بريدة وعنيزة في منطقة القصيم. رسالة ماجستير غير منشورة، أكاديمية نايف العربية للعلوم الامنية، الرياض، السعودية.

هـ الاعمال غير المنشورة، والمنشورات محددوة التداول

البحوث غير المنشورة وغير المرسلة للنشر

البداينة، ذياب، الجمعية، عبدالعزيز (١٩٩٨). الأوصمة الذاتية لتعاطي المخدرات.

بحوث قيد الإنجاز أو قيد للنشر

البداينة ، ذياب والتوايهه ، عباطة . فحص فروض نظرية الضبط الاجتماعي لهيرشي في الأردن . (قيد النشر) .

ز۔ المراجعات

مراجعة كتاب

حاتم، هيام (١٩٨٠). مراجعة كتاب ناديا سالم، صورة العرب والإسرائيليين في الولايات المتحدة الامريكية. نادية سالم. مجلة العلوم الاحتماعية ، ١٩٨٠ - ١٩٤.

وقد تشمل المراجعات، مراجعة فيلم (Film)، أو فيديو (Video). كما ويمكن توثيق المواد البصرية والسمعية والبث التلفزيوني، والحلقات المسلسة في البرامج الإذاعية أو التلفزيونية، والتسجيلات الموسيقية، والمواد الالكترونية مثل الانترنت، أو الدوريات أو المجلات الالكترونية على الانترنت، أو الملفات من الأقراص المدمجة أو برامج الحاسب.

أمثلة لقائمة المراجع العربية

- البداينة ، ذياب (١٩٨٥). الفروق بين الجانحين وغير الجانحين في أساليب العلاقة السلوكية المتبادلة في العائلة والمحيط البيئي وعلاقتهما في حنوح الأحداث ، رسالة ماجستير غير منشوره ، الجامعة الأردنية ، عمان ، الاردن.
- البداينة، ذياب، والزغاليل، أحمد (١٩٩٣). العلاقات العائلية السائدة في أسر الجانحين وعلاقتها بجنوح الأحداث، مجلة كلية التربية، عين أسر الجانحين وعلاقتها بجنوح الأحداث، مجلة كلية التربية، عين أسر ص ص ١٧٤ ـ ١٩٤.
- البداينة، ذياب، النصير، ورافع، والصقور، صالح (١٩٩٣). واقع المعاقين في محافظة الكرك بالاردن. مجلة مركز البحوث التربوية، حامعة قطرع ٤ (٢)، ١٤٠٠.
- الخطيب، جمال (١٩٩٣). معدلات استخدام المعلمين للثناء والتوبيخ في تعديل سلوك الأطفال المعوقين والعاديين. مجلة أبحاث اليرموك، م ٩٠٠٠. ٥٩٠٠.
- الصقور، محمد، والشيخ، عمر، وإبراهيم، عيسى، الشريدة، خالد، والنسور، وفتحي (١٩٨٩). دراسة جيوب الفقر في الملكة الأردنية الهاشمية، عمان: وزارة التنمية الاجتماعية.
- عبدالرحيم، فتحي السيد (١٩٨٠). دراسة للتفاعل الأسري كأحد الأبعاد الفارقة في برنامج التقويم السيكولوجي للمعوقيين». محلة العلوم الاجتماعية، ع ١٠١٠٠٠.
- عبدالحليم، بركات، (١٩٩١). المجتمع العربي المعاصر. بيروت: مركز دراسات الوحدة العربية.

بعض المصادر المهمة باللغة العربية في كتابة الرسائل الجامعية أ. لمصادر العربية

ابو سليمان، عبدالوهاب (١٩٩٦). كتابة البحث العلمي. جدة: دار الشروق.

عبيدات، ذوقان، وعدس، عبدالرجمن، وعبدالحق، كايد (١٩٩٦) . البحث العلمي، مفهومه، أدواته، أساليه. عمان: دار الفكر للنشر والتوزيع.

عودة، أحمد، وملكاوي، فتحي (١٩٩٦). أساسيات البحث العلمي، إربد: مكتبة الكتاني.

العساف، صالح (١٩٩٥). <u>دليل الباحث في العلوم السلوكي</u>ة. الرياض: العبيكان

العساف، صالح (١٩٨٩) المدخل الى البحث في العلوم السلوكية. الرياض: العبيكان

الشدوخي، سعد، والسحيباني، حمد، والسالم، سالم، والخليفة، عبدالله، والصبيح، عبدالله، والوليعي، عبدالله (١٩٩٦) دليل كتابة الرسائل الجامعية. كلية العلوم الاجتماعية. الرياض: جامعة الإمام محمد بن سعود الاسلامية.

الفصل الخامس

تنظيم وتوثيق المراجع باللغة الانجليزبة باستخدام طريقة الجمعية النفسية الأمريكية

اكتب الحرف الأول فقط بحرف كبير من العنوان، ومن العنوان الفرعي إن وجد، والأسماء. أكتب أية معلومات ضرورية إضافة للعنوان بعد عنوان البحث بين قوسين مثال: (رسالة الى المحرر). أنه كتابة المرجع بنقطة.

تنظيم المراجع اذا كانت بحوثاً في دوريات علمية

أ. الدوريات

ا ـ الاسم الأخير للمؤلف، ثم فاصلة، فالحرف الأول من الاسم الأول كبير (capital) فنقطة ففراغ.

٢ .. السنة بين قوسين، فنقطة.

٣- عنوان المقالة فنقطة.

٤ ـ اسم الدورية تحته خط، ففاصلة، فرقم العدد تحته خط متصل مع خط
 اسم الدورية ففاصلة، فأرقام الصفحات التي ورد فيها البحث.

بحث في دورية علمية مؤلف واحد

1. Journal article, one author.

AL-Badayneh, D. (1992). Patients' satisfaction in Jordanian hospitals. Mu'tah Journal for Research & Studies, 7, 45-67.

بحث في دورية علمية مؤلفان اثنان

2. Journal article, two authors.

AL-Badayneh, D. & Sonnad, S. (1993). An analysis of performance and satisfaction relationship among nurses in Jordanian hospitals. Abhath AL-Yarmok Journal, 9 (1), 29-66

بحث في دورية علمية ثلاثة مؤلفين الى خمسة مؤلفين

3. Journal article, three to five authors.

Bartenuk, J. M., Benton, A. A. & Keys, C. B. (1975). Third party intervention and the bargaining behavior of group representatives. Journal of Conflict Resolution, 19, 532-557.

بحث في دورية علمية ستة مؤلفين فأكثر

4. Journal article, six or more authors.

Alevy, D. I., Bunker, B. Doob, L. W., Foltz, W.L., French, N., Klein, E.B. & Miller, J. C (1974). Rational, research, and role relation in the Stirling Workshop. <u>Journal of Conflict Resolution, 18</u>, 276-284.

(Kneip et al., 1993)

وثق داخل النص باسخدام بحث في دورية علمية قيد النشر

5. Journal article in press.

AL-Badayneh, D. M. (in press). Cigareet smoking as a deviant behavior. <u>Mu'tah Journal for Research & Studies.</u>

لاتذكر السنة أو رقم المجلد أو رقم الصفحات حتى تنشر المقالة.

داخل النص اذكر اسم المؤلف (المؤلفين) متبوعاً بفاصلة، وكلمة قيد النشر.

. مثال: (AL-Badayneh, in press)

مقال في مجلة ثقافية

6. Magazine article.

Rosenhan, D. L. (January, 1973). On being sane in insane places. Science, 179, 205-258.

مقال في نشرة إخبارية مطبوعة

7. Newsletter article.

Brown, L. S. (Spring,1993). Antidomination training as a central component of diversity in clinical psychology education. The Clinical Psychologist, 46, 83-87.

مقال في صحيفة بلا مؤلف

8. Newsletter article, no author.

The new health-care lexicon. (August/September, 1993). Copy Editor, 4, 1-2.

مقال في صحيفة يومية بلا مؤلف

9. Daily newspaper article, no author.

New drug appears to sharply cut risk of death from heart failure. (1993, July 15). The Washington Post, p. A12.

مقال في صحيفة يومية بارقام صفحات غير متصلة (متفرقة)

10. Daily newspaper article, discontinuous pages.

Schwartz, J. (1993, September 30). Obesity affects economic, social status. The Washington Post, pp. A1, A4.

مقال في صحيفة شهرية، رسالة إلى المحرر

Monthly newspaper article, letter to the editor.
 Markovitz, M. C. (1993, May). Inpatient vs. outpatient [Letter to the editor]. <u>APA Monitor</u>, p. 3.

عدد خاص لدورية علمية

12. Entire issue of a journal.

Barlow, D. H. (Ed.). (1991). Diagnoses, dimensions, and DSM-IV: The science of classification [Special issue]. <u>Journal of Abnormal Psychology</u>, 100 (3).

كتاب بحثي (كتاب لنتائج بحث)، مع رقم العدد او رقم تسلسلي

13. Monograph with issue number and serial (or whole) number Harris, P. L., & Kavanaugh, R. D. (1993). Young children's understanding of pretense. Monographs of the Society for Research in Child Development, 58 (1, Serial No. 231).

كتاب بحثي منفصل إضافي إلى دورية علمية

14. Monograph bound separately as a supplement to a journal. Battig, W. F., & Montague, W. E. (1969). Category norms for verbal items in 56 categories: A replication and extension of the Connecticut category norms. <u>Journal of Experimental</u> <u>Psychology Monographs</u>, 80 (3, Pt. 2).

كتاب بحثي متصل البرقيم بدورية علمية

15. Monograph bound into journal with continuous pagination. Ganster, D. C., Schaubroeck, J., Sime, W. E., & Mayes, B. T. (1991). The nomological validity of the Type A personality among employed adults [Monograph]. <u>Journal of Applied</u> <u>Psychology</u>, 76, 143-168.

الملخصات كمصدر أصلي (أولي)

16. Abstract as original source.

Woolf, N. J., Young, S. L., Fanselow, M. S., & Butcher, L. L. (1991). MAP-2 expression in cholinoceptive pyramidal cells of rodent cortex and hippocampus is altered by Pavlovian conditioning. Society for Neuroscience Abstracts, 17, 480.

إذا لم تذكر الدورية كلمة ملخص فاذكرها بين قوسين (ملخص).

الملخصات كمصدرثانوي

17. Abstract from a secondary source.

Nakazato, K., Shimonaka, Y., & Homma, A. (1992). Cognitive functions of centenarians: The Tokyo Metropolitan Centenarian Study. Japanese Journal of Developmental Psychology, 3, 9-16. (From PsycSCAN: Neuropsychology, 1993, 2, Abstract No. 604).

ملحقات الدورية العلمية

18. Journal supplement.

Regier, A. A., Narrow, W. E., & Rae, D. S. (1990). The epidemiology of anxiety disorders: The epidemiologic catchment area (ECA) experience. <u>Journal of Psychiatric Research</u>, 24 (Suppl. 2), 3-14.

الدوريات السنوية

19. Periodical published annually.

Fiske, S. T. (1993). Social cognition and social perception. Annual Review of Psychology, 44, 155-194.

البحث غير الإنجليزي، ترجمة العنوان إلى الانجليزية

20. Non-English journal article, title translated into English.
Zajonc, R. B. (1989). Bischofs gefühlvolle verwirrunggen über die Gefühle [Bischof's emotional fluster over the emotions].
Psychologische Rundschau, 40, 218-221.

الترجمة الانجليزية للبحث

English translation of a journal article.
 Stutte, H. (1972). Transcultural child psychiatry. <u>Acta Paedopsychiatrica</u>, 38 (9), 229-231.

إذا استخدمت الترجمة الانجليزية لبحث غير إنجليزي، وثق الترجمة الإنجليزية. اكتب العنوان الإنجليزي بدون أقواس، استخدم الأقواس للكلمات غير الإنجليزية.

22. Citation of a work discussed in a secondary source (e.g., for a study by Seidenberg and McClelland cited in Coltheart et al.)

توثيق عمل موجود في مصدر ثانوي

Coltheart, M., Curtis, B., Atkins, P., & Haller, M. (1993). Models of reading aloud: Dual-route and parallel-distributed-processing approaches. <u>Psychological Review</u>, 100, 589-608.

اكتب اسم المصدر الثانوي في قائمة المراجع، أما داخل النص فاذكر المصدر الاصلى، ووثق باستخدام المصدر الثانوي.

مثال: موثق في (Coltheart, Curtis, Atkins, & Haller, 1993)

ب. الكتب، والنشرات، والفصول في الكتب B. Books, Brochures, and Book (chapters)

عناصر توثيق الكتاب

Elements of a reference to an entire book.

Cone, J. D., & Foster, S. L. (1993). <u>Dissertations and theses from start to finish: Psychology and related fields</u>. Washington, DC: American Psychological Association.

<u>توثیق کتاب فیه کلمة .Ir</u>

23. Book, third edition, Jr. in name Jr.

Mitchell, T. R., & Larson, J. R., Jr. (1987). <u>People in Organizations:</u>
<u>An introduction to organizational behavior</u> (3rd ed.). New York:
McGraw-Hill.

توثيق كتاب لمحموعة مؤلفين، أو وكالة حكومية

24. Book, group author (government agency) as publisher.

American Council on Education. (1979). The General Educational

Development Testing Service. Washington, DC: Author.

توثيق كتاب محرر

25. Edited book.

Gibbs, J. T., & Huang, L. N. (Eds.). (1991). <u>Children of color:</u> <u>Psychological interventions with minority youth</u>. San Francisco: Jossey-Bass.

توثيق كتاب بلا مؤلف أو ناشر

26. Book, no author or editor.

Merriam-Webster's collegiate dictionary (10th ed.). (1993). Springfield, MA: Merriam-Webster.

داخل النص وثق .(Merriam-Webster's Collegiate Dictionary, 1993). داخل

توثيق كتاب طبعة معدلة

27. Book, revised edition.

Rosenthal, R. (1987). Meta-analytic procedures for social research (Rev. ed.). Newbury Park, CA: Sage.

توثيق عدد من المجلدات في عمل متعدد المحررين

28. Several volumes in a multivolume edited work, publication Koch, S. (Ed.). (1959-1963). Psychology: A study of science (Vols. 1-6). New York: McGraw-Hill.

داخل النص وثق على النحو التالي داخل النص وثق على النحو التالي النحو التالي النحو التالي النحو التالي

الفهرس الإحصائي والتشخيصي للاضطرابات العقلية

29. Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders.

American Psychiatric Association. (1994). <u>Diagnostic and statistical manual of mental disorders</u> (4th ed.). Washington, DC: Author.

المؤلف هو ذاته الناشر. استخدم الاختصار داخل النص مثل

(DSM-III, 1980)

الموسوعة العلمية و القاموس

30. Encyclopedia or dictionary
Sadie, S. (Ed.). (1980). <u>The new Grove dictionary of music and musicians</u> (6th ed., Vols. 1-20). London: Macmillan.

كتاب غير إنجليزي

31. Non-English book

Haleem Barakat (1991). <u>Almojtama Alarabi Almoaser</u> [Mod ern Arabic Society]. Buruot: Markez derasat alwahdeh alarabieh.

ترجمة كتاب إلى الإنجليزية

32. English translation of a book

Laplace, P. S. (1951). A philosophical essay on probabilities (F. W. Truscott & F. L. Emory, Trans.). New York: Dover. (Original work published 1814)

داخل النص وثق المصدر الأساسي وتاريخ الترجمة مثال: (Laplace, 1814/1951) نشرة لمؤسسة (اكتب بين قوسين كلمة نشرة)

33. Brochure, corporate author

Research and Training Center on Independent Living. (1993). Guidelines for reporting and writing about people with disabilities (4th ed.) [Brochure].

Lawrence, KS: Author. Examples of references to articles or chapters in edited books

مقالات أو بحوث أو فصول في كتب محررة

34. Article or chapter in an edited book

Kruglanski, A. W. (1975). The human subject in the psychology experiments: Fact and artifact. In L. Berkowitz (Ed.), <u>Advances in Experimental Social Psychology Vol. 8</u>. (pp 101-147). New York: Academic Press.

فصل في كتاب محرر اكتب كلمة في

35. Article or chapter in an edited book in press, separately titled volume in a multivolume work (two-part title)

Auerbach, J. S. (in press). The origins of narcissism and narcissistic personality disorder: A theoretical and empirical reformulation. In J. M. Masling & R. F. Bornstein (Eds.), Empirical studies of psychoanalytic theories: Vol. 4. Psychoanalytic perspectives on psychopathology. Washington, DC: American Psychological Association.

لا تذكر سنة النشر إلا إذا نشر الكتاب. وثق داخل النص باسم المؤلف وكلمة قيد النشر. لا تذكر رقم الصفحات لأن العمل لم ينشر مثل (Auerbach,in, press) فصل كتاب في مجلد متسلسل

36. Chapter in a volume in a series.

Maccoby, E. E., & Martin, J. (1983). Socialization in the context of the family: Parent-child interaction. In P. H. Mussen (Series Ed.) & E. M. Hetherington (Vol. Ed.), <u>Handbook of child psychology: Vol. 4. Socialization</u>, personality, and social <u>development</u>. (4th ed., pp 1 - 101). New York: Wiley.

فصل كتاب أو بحث في كتاب غير إنجليزي العنوان مترجم للإنجليزية

37. Non-English article or chapter in an edited book, title translated into English.

Davydov, V. V. (1972). De introductie van het begrip grootheid in de eerste klas van de basisschool: Een experimenteel onderzoek: [The introduction of the concept of quantity in the first grade of the primary scool: An experimental study]. In C. F. Van Parreren & J. A. M. Carpay (Eds.), Sovietpsychologen aan het woord (pp. 227-289). Groningen, The Netherlands: Wolters-Noordhoff.

موضوع في موسوعة علمية

38. Entry in an encyclopedia.

Bergmann, P. G. (1993). <u>In The new encyclopedia Britannica</u> (Vol. 26, pp. 501-508). Chicago: Encyclopedia Britannica.

ترجمة إنجليزية لفصل كتاب أو بحث في كتاب محرر، مجلد في عمل متعدد المجلدات، ومعاد نشره

39. English translation of an article or chapter in an edited book, volume in a multivolume work, republished work Freud, S. (1961). The ego and the id. In J. Strachey (Ed. and Trans.), The standard edition of the complete psychological works of Sigmund Freud (Vol. 19, pp. 3-66). London: Hogarth Press. (Original work published 1923).

ترجمة إنجليزية لفصل كتاب أو بحث في كتاب محرر، منشور في مصدر آخر

40. English translation of an article or chapter in an edited book, reprint from another source.

Piaget, J. (1988). Extracts from Piaget's theory (G. Gellerier & J. Langer, Trans.). In K. Richardson & S. Sheldon (Eds.), Cognitive development to adolescence: A reader (pp. 3-18). Hillsdale, NJ: Erlbaum. (Reprinted from Manual of child psychology, pp. 703-732, by P. H. Mussen, Ed., 1970, New York: Wiley)

في النص وثق على النحو التالي : Piaget, 1970/1988).

ج. التقارير الفنية والبحثية C. Technical and Research Reports

التقارير الحكومية المطبوعة في مؤسسات حكومية

41. Report available from the Government Printing Office (GPO), government institute as group author.

National Institute of Mental Health. (1990). <u>Clinical training in serious mental illness</u> (DHHS Publication No. ADM 90-1679).

Washington, DC: U.S. Government Printing Office.

تقاريرالمراكز الوطنية

42. Report available from the National Technical Information Service (NTIS).

Osgood, D. W., & Wilson, J. K. (1990). <u>Covariation of adolescent health problem.</u> Lincoln: University of Nebraska. (NTIS No. PB 91-151 377/AS).

تقاريرالمراكز التربوية

43. Report available from the Educational Resources Information Center (ERIC

Mead, J. V. (1992). <u>Looking at old photographs: Investiga-ting the teacher tales that novice teachers bring with them</u> (Report No. NCRTL-RR-92-4). East Lansing, MI: National Center for Research on Teacher Learning. (ERIC Document Reproduction Service No. ED 346 082).

تقارير حكومية متنوعة

44. Government report not available from GPO or a document deposit service such as the NTIS or ERIC.

U.S. Department of Health and Human Services. (1992). Pressure ulcers in adults: Prediction and prevention (AHCPR Publication No. 92-0047). Rockville, MD: Author.

تقارير حكومية منوعة أو فصل في كتاب محرر أو تجميع

45. Government report not available from GPO or a document deposit service such as the NTIS or ERIC, article or chapter in an edited collection.

Matthews, K. A. (1985). Assessment of Type A behavior, anger, and hostility in epidemiologic studies of cardiovascular disease.

In A. M. Ostfield & E. D. Eaker (Eds.), Measuring psychological variables in epidemiologic studies of cardiovascular disease (NIH Publication No. 85-2270, pp. 153-183). Washington, DC: U. S. Department of Health and Human Services.

تقرير صادر عن جامعة

46. Report from a university

Broadhurst, R. G., & Maller, R. A. (1991). Sex orienting and recidivism (Tech. Rep. No. 3). Nedlands, Western Australia: University of Western Australia, Crime Research Centre.

تقرير جامعة، أو تقرير محرر أو كتاب بحثي

47. Report from a university, edited report, monograph.

Shuker, R., Openshaw, R., & Soler, J. (Eds.). (1990). Youth, media, and moral panic in New Zealand: From hooligans to video nasties (Delta Research Monograph No. 11). Palmerston North, New Zealand: Massey University, Department of Education.

تقرير مؤسسة خاصة

48. Report from a private organization.

Employee Benefit Research Institute. (1992, February). Sources of health insurance and characteristics of the uninsured (Issue Brief No. 123). Washington, DC: Author.

د. أعمال المؤتمرات، والندوات

(D. Proceedings of Meetings and Symposia)

أعمال المؤتمرات المنشورة، أعمال المؤتمرات المنشورة، مقالة أو فصل في كتاب محرر

49. Published proceedings, published contribution to a sympo-sium, article or chapter in an edited book.

Deci, E. L., & Ryan, R. M. (1991). A motivational approach to self: Integration in personality. In R. Dienstbier (Ed.), Nebraska Symposium on Motivation: Vol. 38. Perspectives on motivation (pp. 237-288). Lincoln: University of Nebraska Press.

اكتب اسم الندوة أو المؤتمر بحرف كبير

أعمال مؤتمرات منشورة بانتظام

50. Proceedings published regularly Cynx,

J., Williams, H., & Nottebohm, F. (1992). Hemispheric differences in avian song discrimination. <u>Proceedings of the National</u> Academy of Sciences, USA, 89, 1372-1375.

أعمال مؤتمرات غير منشورة

51. Unpublished contribution to a symposium.

Al-Badayneh, D. (1989, October). Why applied sociological research is not relevant to social policy. The 7th annual meeting of the Society for Applied Sociolgy, Little Rock, Arkansas.

اذكر شهر المؤتمر

أوراق غير منشورة قدمت في مؤتمرات

52. Unpublished paper presented at a meeting.

Al-Badayneh, D. (1989, October). Why applied sociological research is not relevant to social policy. Paper presented at the 7th Annual Meeting of the Society for Applied Sociology, Denver, Colorado.

مشاركة من خلال عرض لوحة

53. Poster session.

Ruby, J., & Fulton, C. (1993, June). <u>Beyond iedlining: Editing software that works</u>. Poster session presented at the annual meeting of the Society for Scholarly Publishing. Washington, DC.

E. Doctoral Dissertations and Master's Theses

- 54. Doctoral dissertation abstracted in Dissertation Abstracts
 International (DAI) and obtained on university microfilm
- Bower, D. L. (1993). Employee assistant programs supervisory referrals: Characteristics of referring and nonreferring supervisors. <u>Dissertation Abstracts International</u>, 54 (01), 534B. (University Microfilms No. AAD93-15947).

رسالة دكتوراه ملخصة في ملخصات الرسائل العالمية وأخذت من الجامعة

55. Doctoral dissertation abstracted in Dissertation Abstracts International (DAI) and obtained from the university.
Ross, D. F. (1990). Unconscious transference and mistaken identity: When a witness misidentifies a familiar but innocent person from a lineup (Doctoral dissertation, Cornell University, 1990). <u>Dissertation Abstracts International</u>, 49, Z5055.

رسالة دكتوراه غير منشورة

56. Unpublished doctoral dissertation.

Al-Badayneh, D. (1990). <u>Performance and satisfaction rating</u> by nurses, supervisors, and patients in Jordanian government and private hospitals. Unpublished doctoral dissertation, Western Michigan University, Kalamazoo. Michigan.

رسالة ماجستير غير منشورة الجامعة عربية

57. Unpublished master's thesis, university outside the United States.

Al-Badayneh, D. (1985). (Alalakat al-saedah wall motabadelah fee osrahta Al-Janeh wal beah walaketaha fee Jonohal-ahdath). The mutual relationship prelevent in the juvenile family and environment and its relationship to juvenile delinquency. Unpublished master's thesis. University of Jordan. Amman, Jordan.

و. الأعمال غير المنشورة، والمنشورات محددوة التداول

(F. Unpublished Work and Publications of Limited Circulation)

البحوث غير المنشورة وغير المرسلة للنشر

58. Unpublished manuscript not submitted for publication. Al-Badayneh, D. & Abedalaziz, J. (1998). Stigma and drug addict. Unpublished manuscript.

بحوث غير منشورة موثقة في الجامعة

59. Unpublished manuscript with a university cited.

Depret, E. F., & Fiske, S. T. (1993). <u>Perceiving the powerful:</u>

<u>Intriguing individuals versus threatening groups</u>. Unpublished manuscript, University of Massachusetts at Amherst.

بحوث قيد الإنجاز أو قيد للنشر

60. Manuscript in progress or submitted for publication but not yet accepted.

McIntosh, D. N. (1993). <u>Religion as schema</u>, with implications for the relation between religion and coping. Manuscript submitted for publication.

بيانات غير منشورة لعمل غير معنون

61. Unpublished raw data from study, untitled work.

Bordi, F., & LeDoux, J. E. (1993). <u>Auditory response latencies</u>

in rat auditory cortex]. Unpublished raw data.

بحث محدود الاطلاع

62. Publication of limited circulation.

Klombers, N. (Ed.). (1993, Spring). <u>ADAA Reporter</u>. (Available from the anxiety Disorders Association of America, 6000 Executive Boulevard, Suite 513, Rockville, MD 20852)

ز. المراجعات (G. Reviews)

مراجعة كتاب

63. Review of a book.

Baumeister, R. F. (1993). Exposing the self-knowledge myth [Review of the book The self-knower: A hero under control]. Contemporary Psychology, 38, 466-467.

مراجعة فيلم

64. Review of a film.

Webb, W. B. (1984). Sleep, perchance to recall a dream [Review of the film <u>Theater of the right: The science of sleep and dreams</u>]. <u>Contemporary Psychology 29</u>, 260.

مراجعة فيديو

65. Review of a video.

Kraus, S. J. (1992). Visions of psychology: A videotext of classic studies [Review of the video program <u>Discovering Psychology</u>]. Contemporary Psychology, 37, 1146-1147.

ح. المواد السمعية والبصرية (H. Audiovisual Media) فيلم محدود الاطلاع

66. Film, limited circulation.

Harrison, J. (Producer), & Schmiechen, R. (Director). (1992). Changing our minds: The story of Evelyn Hooker [Film]. (Available from Changing Our Minds, Inc., 170 West End Avenue, Suite 25R, New York, NY 10023).

بث تلفزيوني

67. Television broadcast.

Crystal, L. (Executive Producer). (1993, October 11). <u>The MacNeil/Lehrer news hour</u>. New York and Washington, DC: Public Broadcasting Service.

مسلسل تلفزيوني

68. Television series

Miller, R. (Producer) (1989). The mind. New York. WNET.

حلقة واحدة من مسلسل تلفزيوني

69. Single episode from a television series.

Restak, R. M. (1989). Depression and mood (D. Sage, Director). In J. Sameth (Producer), <u>The mind</u>. New York: WNET. Hall, B. (1991). The rules of the game (J. Bender, Director). In J. Sander (Producer), <u>I'll fly away</u>. New York: New York

Broadcasting Company.

التسجيل الموسيقي التسجيل

Recording:

Shocked, M. (1992). Over the waterfall. On Arkansas traveler [CD]. New York: PolyGram Music. Rerecording by artist other than writer:

التسجيل من الفنان وليس من الكاتب

Goodenough, J. B. (1982). Tails and trotters [Recorded by G. Bok, A. Mayo, & E Trickett]. On And so will we yet [CD]. Sharon, CT: Folk-Legacy Records. (1990).

تسجيل الشريط

71. Cassette recording.

Costa, P. T., Jr. (Speaker). (1988). Personality, continuity, and changes of adult life (Cassette Recording No. 207-433-88A-B). Washington, DC: American Psychological Association.

ط. المواد الألكترونية (I. Electronic Media)

On-Line Sources

المصادر على الشبكات

Example:

Available FTP: 128.112.128.1 Directory: pub/harnad File: psyc. 92.3.26.consiousness.11.bridgeman [This path uses the File Transfer Protocol (FTP) to take you to an article in the on-line journal Psycologuy

ملخصات على الشبكة

72. On-line abstract.

Meyer, A. S., & Bock, K. (1992). The tip-of-the-tongue phenomenon: Blocking or partial activation? [On-line]. Memory & cognition, 20, 715-726. Abstract from: DIALOG File: PsycINFO Item: 80-16351

لا تضع نقطة في الآخر

بحوث بدوريات على الشبكة ، على أساس الاشتراك.

73. On-line journal article, subscriber based.

Central Vein Occlusion Study Group. (1993, October 2). Central vein occlusion study of photocoagulation: Manual of operation 675 paragraphs]. On-line Journal of Current Clinical Trials [On-line serial]. Available: Doc. No. 92

دوريات على الشبكة ، الاتصال مشاع

74. On-line journal, general access

البريد الألكتروني البريد الألكتروني

Funder, D. C. (1994, March). Judgmental process and content: Commentary on Koehler on base-rate [9 paragraphs]. <u>Psycologuy</u> [On-line serial], 5 (17). Available E-mail: psyc@pucc Message: Get psyc 94-xxxxx

- FTP (File Transfer Protoco).

Funder, D. C. (1994, March). Judgmental process and content: Commentary on Koehler on base-rate [9 paragraphs]. Psycologuy [On-line serial], 5 (17). Available FTP: Hostname: princeton.edu.Directory: pub/harnad/Psycologuy/1994. Volume.5 File: psycologuy. 94.5.17. Base-rate.12. Funder

ملفات البيانات الألكترونية، قواعد البيانات(Other Electronic Media)

75. Electronic data file or database.

National Health Interview Survey—Current health topics: 1991—Longitudinal study of aging (Version 4) [Electronic data tape]. (1992). Hyattsville, MD: National Center for Health Statistics [Producer and Distributor].

ملخصات على الأقراص المدمجة

76. Abstract on CD-ROM.

Bower, D. L. (1993). Employee assistant programs supervisory referrals: Characteristics of referring and nonreferring supervisors [CD-ROM]. Abstract from: ProQuest File: Dissertation Abstracts Item: 9315947

برامج الحاسب، البرمجيات، أو لغة البرمجة

77. Computer program, software, or programming language Bender report [Computer software]. (1993). Melbourne, FD: Psychometric Software.

Breckler, S. J., & Pratkanis, A. R. (1985). Experiment Command Interpreter for the IBM personal computer [Computer

programming language]. Baltimore: Authors.
Miller, M. E. (1993). The Interactive Tester (Version 4.0)
[Computer software]. Westminster, CA: Psytek Services.

^(*) لمزيد من التفاصيل انظر دليل الجمعية النفسية الأمريكية في النشر.

أمثلة لقائمة المراجع الاجنبية

- Adler, M. J. (1986, Septemper 17). Why critical thinking programs won't work. Education Week, p. 28.
- Al-Badayneh, D. (1990). Performance and satisfaction rating by nurses, supervisors, and patients in Jordanian government and private hospitals. Unpublished doctoral dissertation, Western Michigan University, Kalamazoo. Michigan.
- Al-Badayneh, D. (1989, October). Why applied sociological research is not relevant to social policy. Paper presented at the 7th Annual Meeting of the Society for Applied Sociology, Denver, Colorado.
- AL-Badayneh, D. & Sonnad, S. (1993). An analysis of performance and satisfaction relationship among nurses in Jordanian Hospitals. <u>Abhath AL-Yarmok Journal</u>, 9 (1), 29-66.
- AL-Badayneh, D. (In Press). Cigarette smoking as a devian behavior. <u>Mu'tah Journal for Research & Studies</u>.
- American Council on Education. (1979). <u>The General Educational Development Testing Services</u>. Washington, DC: Author.
- ASCD- Thinking Skills Network. (1985). <u>Directory of resources</u>. Montchlair, NJ: Montchlair State College.
- Bennett, W. J. (1986). What works: Research about teaching

- thinking. Washington, DC: U. Department of Education.
- Bartenuk, J. M., Benton, A. A. & Keys, C. B. (1975). Third party intervention and the bargaining behavior of group representatives. <u>Journal of Conflict Resolution</u>, 19, 532-5
- Berlak, H. (1985). Testing in a democracy. <u>Educational</u> <u>Leadership</u>, 43(2), 17.
- Botwinick, J. (1978). Aging and Behavior. New York: Springer.
- Fiske, S. T. (1993). Social cognition and social perception.

 Annual Review of Psychology, 44, 155-194.
- Ganster, D. C., Schaubroeck, J., Sime, W. E., & Mayes, B. T. (1991). The nomological validity of the Type A personality among employed adults [Monograph]. <u>Journal of Applied Psychology</u>, 76, 143-168.
- Nakazato, K., Shimonaka, Y., & Homma, A. (1992). Cognitive functions of centenarians: The Tokyo Metropolitan Centenarian Study. <u>Japanese Journal of Developmental Psychology</u>, 3,9-16(FromPsycSCAN: Neuropsychology, 1993, 2, Abstract No. 604).
- Bahling, J. H. (1981). <u>Guidelines for preparing the research proposal</u>. Lanham, MD: University Press od America.
- Long, T. J., Convey, J. J., & Chwalek, A. R. (1985). <u>Completing dissertation in the behavioral sciences and education</u>. San Francisco: Jossey-Bass.
- Miller, J. I., & Taylor, B. J. (1987). The thesis writer's handbook:

 A complete one-source guide for writers of research papers.

 West Linn, OR: Alcove.

- Sternberg, D. (1981). How to complete and survive a doctoral dissertation. New York: St. Martin's Press.
- Turabian, K. L. (1987). <u>A manual for writers of term papers, theses, and dissertation</u>. Chicago: The University of Chicago Press.
- University of Chicago Press. (1982). The Chicago manual of style (13 th ed.). Chicago: Author.
- Cone, J. D. & Foster, S. L. (1993). <u>Dissertation and theses from start to finish</u>. Hyattsvill, MD: American Psychological Association.
- Western Michigan University (1989). <u>Guidlines for the preparation</u> of theses, project and Dissertation. Kalamazoo, MI: Author.

بعض المصادر المهمة في كتابة الرسائل الجامعية باللغة الانجليزية

- American Psychological Association. (1994). <u>Publication manual of the American Psychological Association</u> (4th ed.). Lancaster Press: Lacster, PA.
- Bahling, J. H. (1981). A Guide through the dissertation process. Lewiston, NY: Edwen Mellen.
- Bahling, J. H. (1981). <u>Guidelines for preparing the research proposal</u>. Lanham, MD: University Press od America.
- Cone, J. D. & Foster, S. L. (1993). <u>Dissertation and theses from start to finish</u>. Hyattsvill, MD: American Psychological Association.
- Long, T. J., Convey, J. J., & Chwalek, A. R. (1985). <u>Completing</u> dissertation in the behavioral sciences and education. San Francisco: Jossey-Bass.
- Miller, J. I., & Taylor, B. J. (1987). The thesis writer's handbook:

 A complete one-source guide for writers of research papers.

 West Linn, OR: Alcove.
- Sternberg, D. (1981). <u>How to complete and survive a doctoral dissertation</u>. New York: St. Martin's Press.
- Turabian, K. L. (1987). <u>A manual for writers of term papers, theses, and dissertation</u>. Chicago: The University of Chicago Press.
- University of Chicago Press. (1982). <u>The Chicago manual of style</u> (13 th ed.). Chicago: Author.
- Western Michigan University (1989). <u>Guidlines for the preparation</u> of theses, project and Dissertation. Kalamazoo, MI: Author.

الفصل السادس أنموذج التقيم الذاتي للرسالة

فيما يلي مجموعة من الأسئلة التي تساعد الباحث في التحقق من صحة سيره في خطوات البحث العلمي وفي عرضه لنتائجه ومناقشته لها وتنظيمه العام لدراسته.

والإجابة على هذه الأسئلة تمثل فحصاً ذاتياً يقوم به الباحث ليرى مواطن القوة والضعف في دراسته وتحديدها وبيان التبرير العلمي والمنطقي لها خاصة قبل المناقشة.

العنــو ان ١ ـ هل تمت صياغة العنوان بشكل جيد؟ نعم[] لا[] ٢_ هل حجم العنوان ١٠ ـ ١٢ كلمة ؟ نعم[] لا[] نعم[] لا[] ٣ . هل يعكس العنوان موضوع الدراسة ؟ الإخراج وفنيات الكتابة ١ ـ هل قسمت الدراسة إلى فصول محددة ؟ نعم[] لا[] نعم[] لا[] ٢ ـ هل استخدمت الدراسة عناوين محددة؟ نعم[] لا[] ٣- هل تم توثيق المراجع بطريقة علمية ؟ ٤ _ هل تم التوثيق في المتن بطريقة علمية ؟ نعم[] لا[] ٥ ـ هل تمت مراجعة الدراسة لغوياً ؟ نعم[] لا[] نعم[] لا[] ٦ ـ هل حجم الدراسة مناسب لموضوعها ؟ نعم[] لا[] ٧_ هل استخدمت اللغة العلمية؟

```
انعم[] لا[]

 ٨ هناك التزام بالهوامش في الدراسة ؟

 ٩ هلتم تلافي وجود فراغات في الصفحات؟ نعم [ ] لا [ ]

١٠ ـ هل عرضت الأشكال والجداول بشكل مناسب؟ نعم [ ] لا [ ]
١١ ـ هـ ل طبعت الرسالة على ورق مقاس نعم [ ] لا [ ]
                              (۲۲×۲۲سم) وزن ۲۰غم ؟
١٢ ـ هل استخدمت المسافات الثنائية داخل النص؟ نعم [ ] لا [ ]
نعم[] لا[]
                      ١٣ ـ هل الهامش دقيق من جميع الأطراف؟
                  خلفية لدراسة / المقدمة
نعم[] لا[]
                     ١ ـ هل هناك تقديم مناسب لمشكلة الدراسة ؟
نعم[] لا[]
                             ٢ _ هل هناك بيان لأهمية المشكلة ؟
                 ٣ ـ هل هناك تسلسل تاريخي وتطوري لمشكلة
نعم[] لا[]
                                              الدراسة؟
٤ ـ هل هناك استعراض علمي لخلفية الدراسة ؟ نعم [ ] لا [ ]
                      أهمية الدراسة
١ ـ هل هناك تساؤلات تسعى الدراسة للإجابة عنها؟ نعم [ ] لا [ ]
                                ٢_ ما أهمية هذه التساؤلات؟
نعم[] لا[]
٣ - هل هناك حاجة تطبيقية لتنفيذ هذه الدراسة؟ نعم [ ] لا [ ]
                     ٤ ـ هل هناك مساهمة نظرية لهذه الدراسة ؟
نعم[] لا[]
مهمة[] غيرمهمة[]
                                  ٥ ـ ما أهمية هذه المساهمة؟
٦- هل تؤثر مشكلة الدراسة على شريحة اجتماعية؟ نعم [ ] لا [ ]
٧ - هل تؤدي هذه الدراسة إلى دراسات جديدة ؟ نعم [ ] لا [ ]
```

تحديد مشكلة الدراسة

isan[] [[]	 ا ـ هل هناك تحديد لمجال الدراسة وموضوعها ؟ ـ هل هناك تحديد واضح ومختصر لمشكلة الدراسة؟ ٣ ـ هل يمكن صياغة مشكلة الدراسة بسؤال محدد ؟ ٤ ـ هل مشكلة الدراسة واضحة ؟ ٥ ـ هل هناك ربط بين مشكلة الدراسة والدراسات السابقة ؟
	الدراسات السابقة
نعم[] لا[] نعم[] لا[] نعم[] لا[]	 ١ - هل الدراسات السابقة كافية من حيث العدد ؟ ٢ - هل الدراسات السابقة حديثة زمنياً ؟ ٣ - هل هناك صلة بين الدراسات السابقة ومشكلة البحث؟ ٤ - هل تم استعراض الدراسات السابقة بطريقة
نعم[] لا[] نعم[] لا[] نعم[] لا[]	تكاملية؟ ٥- هل تم استعراض الدراسات السابقة وفق تاريخها؟ ٦- هل تم ربط الدراسات السابقة بموضوع البحث؟ أدوات جمع البيانات

] 7	نعم[]	١ ـ هل حدد نوع الأداة؟
[] 7	نعم[]	٢ ـ ما درجة الصدق لأداة البحث ؟
[] }	نعم[]	٣ . ما درجة الثبات لأداة البحث ؟
Γ] }	نعم[]	٤ . هل سبق تطبيق هذه الأداة على المجتمع المحلي؟
E] }	نعم[]	٥ ـ هل تم بيان وصف أداة الدراسة ؟

[] 7	[نعم[٦ ـ هل هناك موافقة من الناشر أو المؤلف على استخدام الأداة؟
[] ソ	[نعم[٧ ـ هل تم وصف إجراءات التطبيق؟
				مجتمع وعينة الدراسة
] }	[نعم[١ - هل حجم العينة مناسب لحجم المجتمع ؟
[يقة [دق] غير	٢ ـ ما مدى دقة اختيار العينة ؟
[] 7	Ľ	نعم[٣ ـ هل هناك تحديد لنوع العينة ؟
				عرض النتائج
[] 7	[نعم[١ ـ هل تم عرض النتائج وفق أسئلتها و/ أو فرضياتها؟
				٢ ـ هلتم استخدام الجداول؟ و/أو الأشكال بشكل
[]]	[نعم[مناسب؟
[]]	[نعم[٣. هل تم استخدام الأسلوب الإحصائي المناسب؟
[]]	[نعم[٤ ـ هل تم عرض النتائج بطريقة متسلسلة ومنطقية ؟
[] 7	I	نعم[٥ _ هل هناك ربط بين نتائج الدراسة ؟
				مناقشة النتائج
[] 7	[نعم[١ . هل تم استخدام نظرية ما في تفسير النتائج ؟
			•	٢ - هل دعمت نتائج الدراسة الحالية بنتائج الدراسات
[] 7	[السابقة ؟
				٣- هل اختلفت نتائج الدراسة الحالية عن نتائج
[] 7	[نعم[الدراسات السابقة ؟

[] 7		نعم[٤ ـ هل هناك تفسيرات لمواقع التقاء واختلاف نتائج
			·	الدراسة الحالية مع الدراسات السابقة ؟
[צנ	[نعم[۵ ـ هل هناك تفسيرات منطقية لنتائج الدراسة ؟
[צ[[نعم[٦. هل تم تجنب اللغة الشخصية في تفسير النتائج
			·	مثل أرى، أعتقد ؟
[] 7	[نعم[٧ - هل اقترحت الدراسة دراسات جديدة ؟
[] \	[نعم[٨. هل هناك ارتباط بين تفسير النتائج وإطارها
			•	النظري ؟
			ä	التوصيات / التطبيقات العملية
[א [[ة نعم[
				التوصيات / التطبيقات العمليا
ľ		[نعم[التوصيات / التطبيقات العملية العملية عملية عملي
נ נ] 7	[نعم[نعم[التوصيات / التطبيقات العمليا ١ . هل هناك تطبيقات عملية محددة ؟ ٢ . هل هنا تطبيقات واضحة ؟
[[] \(\bar{1} \)	[[نعم[نعم[نعم[التوصيات / التطبيقات العملية العملية علية محددة ؟ ٢ ـ هل هناك تطبيقات عملية محددة ؟ ٢ ـ هل هناك تطبيقات واضحة ؟ ٣ ـ هل هناك تطبيقات ممكن تنفيذها واقعياً ؟

أخلاقيات البحث العلمي

شمل هذا المرشد على أسلوب الكتابة العلمية ، هذا الأسلوب لا يعني الصح أو الخطأ ، إنه طريقة تقليدية في تقديم المعلومات لتسهيل الاتصال بين الباحث والقارى . وهناك مبادى و أخلاقية تقوم عليها الكتابة العلمية ، وهذه المبادى و تهدف إلى تحقيق :

- (١) التأكد من دقة المعرفة العلمية.
- (٢) خفظ حقوق الملكية الفكرية.

وتشمل هذه الأخلاقيات مبادىء أخلاقيات البحث العلمي لجمعية علم النفس الأمريكية (APA) وتشمل المبادىء (٢٦٦,٢١٦).

عرض (تقديم) النتائج (Reporting of Results)

(أ) لا يزور الباحثون البيانات أو يقدمون نتائج خاطئة في بحوثهم المنشورة.

(ب)إذا اكتشف الباحث أخطاء هامة في عمله، فإنه مسؤول عن اتخاذ الخطوات اللازمة لتصويب هذه الأخطاء من خلال التصويب (Correction) أو (Erratum) أو أي وسيلة مناسبة.

نسب أعمال الآخرين للذات (Plagiarism)

لاينسب الباحثون أجزاء أو عناصر من أعمال الآخرين لذاتهم حتى إذاتم توثيق مصدر العمل في بعض الأحيان.

(Publication Credit) الملكية الفكرية

(أ) للباحثين المسؤولين الملكية في الأعمال التي ينفذونها أو التي ساهموا في تنفيذها.

- (ب) تمثل حقوق الباحث الأول والباحثين الآخرين المساهمات النسبية لكل منهم بغض النظر عن رتبهم العلمية . أما المساهمات البسيطة فيمكن تقديرها من خلال الشكر في الهامش .
- (ج) يوضع الطالب كباحث أول في أي بحث مشترك مبني على رسالة الماجستير أو الدكتوراه الخاصةبه.

تكرار النشر للبيانات (Dublicate Publication of Data)

الباحثون لا يكررون النشر للبيانات. ولا يجوز إرسال الدراسة لأكثر من ناشر واحد في الوقت الواحد. أي نشر سابق للبحث يجب أن يشار إليه ويوثق في البحث.

المشاركة في البيانات (Sharing Data)

بعد نشر البحث، فإنه يمكن للآخرين المشاركة في بياناته لكي يتأكدوا من خلاصات معينة في أعمالهم أو مقارنات بحثية، أو لاعادة التحليل.

المحكمون (المقيمون) المهنيون (Professional Reviewers)

يحترم المحكمون أو المقيمون للبحوث المقدمة للنشر أو المشاريع البحثية أو المنح أو المشاريع الأخرى سرية وحقوق الخصوصية للذين قدموها. كما يجب أن لا يستخدم أي نسخة من نسخ البحث (بعد التحكيم) لأي غرض من الأغراض من قبل المقيمين بدون الموافقة الصريحة للمؤلف.

المشاركون في البحث (Reseash Participarts)

يجب أن يأخذ الباحث موافقة المبحوثين أو المشاركين في البحث ويجب أن يصون خصوصية المبحوثين ويضمن سرية المعلومات التي يقدمونها . . . الخ وفي حالة كون المبحوثين من فاقدي الأهلية (أطفال أو معاقين . . . الخ) فلابد من أخذ موافقة أولياء الأمور . كما يتوجب على الباحث أن لا يسبب أي نوع من الأذى أوالألم النفسي أو الاجتماعي أو الاقتصادي أو الفيزيقي للمبحوثين . ومن حق المبحوثين أن يعرفوا نوعية الدراسة وأهدافها .

حقوق النشر للمؤلف للعمل غير المنشور (Author's Copyright)

حق المؤلف مصان ومحمي من الدولة ضد أي استخدام غير قانوني . إن كتابة عبارة حقوق النشر محفوظة حتى لو يكن العمل منشوراً تعطي للباحث الحق في أن لا يتعدى أي شخص على عمله غير المنشور .

إذن الاستعمال (Premission)

الباحثون الذين يقتبسون ما يزيد عن (٥٠٠) كلمة أو تصوير أكثر من جدولين أو شكلين يجب أن يحصلوا على إذن خطي من الناشر أو المؤلف. ولا يتطلب الحصول على إذن خطي في حالة استعمال المادة من خلال رف الحجز للاستعمال الأكاديمي (من قبل الطلاب).

اجراءات تسليم الرسالة في أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

تتبع الإجراءات التالية عند تسليم الرسالة:

- ١ إقرار المشرف بجاهزية الرسالة للمناقشة .
- ٢ ـ توصية القسم بجاهزية الرسالة للمناقشة.
- ٣_ اقتراح القسم للجنة المناقشة إلى مجلس المعهد.
 - ٤ _ تشكيل لجنة مناقشة من مجلس المعهد.
- ٥ _ التوصية من لجنة المناقشة بصلاحية الرسالة للمناقشة.
 - ٦ ـ تحديد موعد للمناقشة.
 - ٧_ مو افقة مجلس المعهد على موعد المناقشة.
 - ٨_ إجراء المناقشة.
 - ٩ _ إجازة الرسالة أو طلب تعديلات عليها أو رفضها .
 - ١٠ ـ إجراء التعديلات (إن وجدت) أو إعادة المناقشة.
- ١١ _ تسليم نسخة من الرسالة في حالتها النهائية للقسم.
- ١٢ ـ تسليم ملخص باللغة العربية وآخر باللغة الانجليزية.
 - ١٣ _ تسجيل الرسالة (فسح) في حالة حقوق النشر.
 - ١٤ ـ توصية القسم بإجازة الرسالة .
 - ١٥ ـ توصية مجلس المعهد باجازة الرسالة.
- ١٦ تسلم (١٢) نسخة من الرسالة للقسم بعد اعتمادها من مجلس المعهد.
 - ١٧ إيداع (١٠) نسخ في المكتبة الأمنية للأكاديمية.
 - ١٨ ـ اعتماد التخرج من مجلس الإدارة والتخريج.

المراجسيع

قائمة المراجع العربية

- ابو جابر، كامل، والخصاونة، صالح وبوبة ماييس (تحرير) (١٩٩١). <u>سوق العمل الأردني: تطوره، خصائصه، سياساتة، وآفاقة</u> <u>المستقبلية.</u> عمان: دار البشير.
- أبو سليمان، عبدالوهاب (١٩٩٦). كتابة البحث العلمي. جدة: دار الشروق.
- الأحمري، عبدالله حامد (١٤١٥هـ). أثر توعية الجمهور بمهام وأعمال الدفاع المدني في التقليل من الخسائر. رسالة ماجستير غير منشورة، المركز العربي للدراسات الأمنية والتدريب، الرياض، السعودية.
- البداينة، ذياب (١٩٨٥). الفروق بين الجانحين وغير الجانحين في أساليب العلاقة السلوكية المتبادلة في العائلة والمحيط البيئي وعلاقتهما في حنوح الأحداث. رسالة ماجستير غير منشوره، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن.
- البداينة، ذياب، والزغاليل، أحمد (١٩٩٣). العلاقات العائلية السائدة في أسر الجانحين وعلاقتها بجنوح الأحداث، محلة كلية التربية، عين مص ص ١٧٤ ـ ١٩٤.
- البداينة، ذياب، النصير، ورافع، والصقور، صالح (١٩٩٣). واقع المعاقين في محافظة الكرك بالأردن. محلة مركز البحوث التربوية، حامعة قطرع ٤ (٢)، ١٠٧ ١٤٠.

- البداينة ، ذياب (١٩٩٦م). التفسيرات النظرية لحرائم الإناث. أبحاث ندوة السكان والأمن في العالم العربي، المركز الديمغرافي ، القاهرة، مصر، (٧١-٩١).
- البداينة، ذياب، والمجالي، فايز (١٩٩٦م). الحراك الاجتماعي بين الأجيال والتفضيل المهني لدى الأبناء. محلة مركز البحوث التربوية، (٩)، (٢٠٧ ـ ٢٤٣).
- البداينة، ذياب (١٩٩٦). الأوصمة الاجتماعية والإعاقة. مجلة مؤتة للبداينة، ذياب (١٩٩٦). الأرسات، ١١(٣)، ٣٤٣-٣١١.
- البداينة، ذياب، والنصير، رافع، والصقور، صالح (١٩٩٣). واقع المعاقين في محافظه الكرك: دراسه مسحية . مجلة مركز البحوث التربوية، ٢، ١٤١-١٤٠٠.
- البداينة، ذياب. الخوف من الجريمة. (قيد النشر). <u>المجلة العربية</u> <u>للدراسات الأمنية و التدريب.</u>
- البداينة ، ذياب (١٩٩٧). الفقر المائي والأمن العربي. الرياض ، ٦٤٣٠. البداينة ، ذياب (مايو ، ١٩٩٨). التقنية والإحرام المنظم . ورقة قدمت في الندوة البداينة ، ذياب (مايو ، ١٩٩٨) . التقنية والإحرام المنظمة ومواجهتها في الوطن العلمية السابعة والأربعون : الجريمة المنظمة ومواجهتها في الوطن العربي ، أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية ، الاسكندرية ، مصر .
- البداينة، ذياب (١٩٩٨). التحضر والجرعة. أبحاث ندوة المدينة والسكن العشوائي، المعهد العربي لإنماء المدن، الرياض، السعودية، (١-٥٢).
- البداينة ، ذياب ، والعضايلة ، علي . (١٩٩٦م) . قيم المديرين كمؤشر لثقافة المنظمات : دراسة مقارنة بين الأردن والسعودية . محلة حامعة الملك سعود (العلوم الإدارية) ، ٨ (١) ، (٣-٢٢) .

- البداينة، ذياب، الجمعية، عبدالعزيز (١٩٩٨). الأوصمة الذاتية لمتعاطي المخدرات (قيد الإعداد).
- البداينة، ذياب، والتوايهه، عباطة (قيد النشر). فيحص فروض نظرية البداينة، ذياب، والتوايهه، عباطة (قيد النشر). الضبط الاحتماعي لهيرشي في الأردن .
- البداينة، ذياب (١٩٩٥). <u>المخدرات آفة العصر الحديث</u>. عمان: وزارة الشباب.
- النتل، سعيد. الثورة البيضاء: ضرورة وطنية أردنية ملحة. <u>الرأي</u>. الاثنين ٩٣/٣٠ ، والثلاثاء ١/١٠/٩٦ ، ص ٣٤, و٣٦.
- توماس كون (١٩٩٢). بنية الثورا<u>ت العلمية</u> (جلال شوقي، مترجم). الكويت: عالم المعرفة (نشر العمل الاصلي ١٩٦٦).
- جرادات، عزت، والفرح، وجيه، وحجازي، عبدالله، وراشد، ومحمد إبراهيم، وبرمامت، توجان (محررون) (١٩٨٨). المؤتمو الوطني التربوي الأول للتطوير التربوي. (عدد خاص)، رسالة المعلم، ٩٢
- حاتم، هيام (١٩٨٠). مراجعة كتاب ناديا سالم، صورة العرب والإسرائيلين في الولايات المتحدة الامريكية. نادية سالم. محلة العلوم الاجتماعية، ٢ ١٨٩-١٩٤.
- الحساوي، عبدالرحمن عبدالله (٧٠ ١٤ هـ). استخدام مركبات فوسفات الأمونيوم في الحد من سرعة انتشار الحرائق والتقليل من كثافة الدخان. رسالة ماجستير غير منشورة، أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية، الرياض، السعودية.
- خربطلي، سميرة. (١٩٩٢). <u>أثر بعض المتغيرات الاجتماعية،</u>
 والاقتصادية على جرائم النساء في الاردن. رسالة ماجستير غير
 منشورة، الجامعة الاردنية، عمان، الأردن.

- الخطيب، جمال (١٩٩٣). معدلات استخدام المعلمين للثناء والتوبيخ في تعديل سلوك الأطفال المعوقين والعاديين. محلة أبحاث اليرموك، معديل سلوك الأطفال المعوقين والعاديين. محلة أبحاث اليرموك، معديل سلوك الأطفال المعوقين والعاديين. محلة أبحاث اليرموك، معديل سلوك الأطفال المعوقين والعاديين.
- الخليفة، عبدالله حسين (١٩٩٤). المحددات الاجتماعية لتوزيع الجريمة على أحياء مدينة الرياض، الكتاب السنوي، ١٤٦-٥٤.
- الخليفة، عبدالله، (١٩٨٤م/ ١٤١٣هـ). المحددات الاحتماعية لتوزيع الخليفة، عبدالله، (١٩٨٤م/ ١٤١٣هـ). الرياض: مركز ابحاث الجريمة.
- رجب، وسيمة. (٢٩٧٧م). مدى تقبل طلبة المرحلة الثانونية في الأردن للعملية الإرشادية. رسال ماجستير غير منشورة. الجامعة الأردنية، عمان، الأردن.
- الرفوع، محمد (١٩٩٥م). <u>توقعات طلبة الصف الثاني الثانوي الأكادعي</u> في إقليم حنوب الأردن من الإرشاد. رسالة ما جسيتر غير منشورة، جامعة مؤتة، الكرك، الأردن.
- الزريقات، فايز، والبداينة، ذياب (١٩٩٧). أداء النائب من وجهة نظر الناخب في محافظات الجنوب في الأردن. محلة دراسات، م ٢٤(١)، ٨٥-٧٧
- سبيه، محمد حمزة (٩٠٤١هـ). النظام التطوعي للدفاع المدني في المملكة العربية العربية السعودية، رسالة ماجستير غير منشورة، المركز العربي للدراسات الأمنية والتدريب، الرياض، السعودية.
- الشدوخي، سعد، والسحيباني، حمد، والسالم، سالم، والخليفة، عبدالله، والصبيح، عبدالله، والوليعي، عبدالله (١٩٩٦). دليل كتابة الرسائل الجامعية. كلية العلوم الاجتماعية. الرياض: جامعة الإمام محمد بن سعود الاسلامية.

- الشدوخي، سعد، والسحيباني، حمد، والسالم، سالم، والخليفة، عبدالله، والصبيح، عبدالله، والوليعي، عبدالله (١٩٩٦). دليل كتابة الرسائل الجامعية. كلية العلوم الاجتماعية، الرياض: جامعة الامام محمد بن سعود الاسلامية.
- شلاش، ابراهيم (١٩٩٧). إدراك الاسرة السعودية لمخاطر الحرائق المنزلية: دراسة مسحية على محافظتي بريدة وعنيزة في منطقة القصيم. رسالة ماجستير غير منشورة، أكاديمية نايف العربية للعلوم الامنية، الرياض، السعودية.
- الشهري، عبدالرحمن غرافة (١٩٩٨م). أثر العلاقات الوظيفية غير الرسمية والولاء التنظيمي في الأداء الوظيفي لدى العاملين في حرس الحدود. رسالة ماجستير غير منشورة، أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية، الرياض، السعودية.
- الصقور، محمد، والشيخ، عمر، وابراهيم، عيسبى، والريدة، خالد، والنسور، وفتحي (١٩٨٩). <u>دراسة جيوب الفقر في المملكة</u> الاردنية الهاشمية. عمان: وزارة التنمية الاجتماعية.
- عبدالرحيم، فتحي السيد (١٩٨٠). دراسة للتفاعل الأسري كأحد الأبعاد الفارقة في برنامج التقويم السيكولوجي للمعوقين». محلة العلوم الاجتماعية، ع ١٠١٠٠٠.
- عبدالحليم، بركات، (١٩٩١). <u>المحتمع العربي المعاصر. بيرو</u>ت: مركز دراسات الوحدة العربية.
- عبدالله، معتز (١٩٨٩). <u>الاتجاهات التعصبية</u>. عالم المعرفة. ١٣٧، الكويت: المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب.

- العبري، عبدالرحمن ناصر، (١٤٠٧هـ)، <u>وسائل ضمان سلامة المنشآت</u> <u>الصناعية من الحرائق</u>. رسالة ماجستير غير منشورة، المركز العربي للدراسات الأمنية والتدريب، الرياض، السعودية.
- عبيدات، ذوقان، وعدس، عبدالرحمن، وعبدالحق، كايد (١٩٩٦). البحث العلمي، مفهومه، أدواته، أساليهه. عمان: دار الفكر للنشر والتوزيع.
 - مديرية الأمن العام (١٩٩٦). الإحصاء الحنائي. عمان: المؤلف.
- مركز دراسات الوحدة العربية (تحرير) (١٩٨٥). <u>الأبعاد التربوية للصراع</u> <u>العربي الاسرائيلي</u>. بيروت: المؤلف
- المرورية: دراسة تطبيقية على الطلبة الجامعيين. أبحاث المؤتمر الوطني الأول للسلامة المرورية، المملكة العربية السعودية، ١٤١٨هـ، ٢٦٧ ـ ٢٠٨.
- العساف، صالح (١٩٩٥). <u>دليل الباحث في العلوم السلوكي</u>ة. الرياض: العبيكان.
- العساف، صالح (١٩٨٩). <u>المدخل الى البحث في العلوم السلوكية</u>. الرياض: العبيكان.
- عسيري، عبدالرحمن (١٩٩٧). الجوانب الاجتماعية للمخالفات المرورية: دراسة تطبيقية على الطلبة الجامعيين. ملخصات المؤتمر الوطني للسلامة المروية.
- عسيري، عبدالرحمن (١٤١٨هـ). الجوانب الاجتماعية للمخالفات الفضل، محمد (١٩٩١). التشغيل ومستويات الأجور في الأردن في كامل

- عطيات، عبدالرحمن شعبان (١٤٠٨هـ). <u>التحقيق العلمي للكشف عن</u> مسببات الحريق العمد. الرياض: المركز العربي للدراسات الأمنية والتدريب.
- علي، اسماعيل (تحرير) (١٩٨٥). خصائص التعليم العام في الوطن العربي ودوره في مواجهة التحدي الاسرائيلي. في مركز دراسات الوحدة العربية ، الأبعاد التربوية للصراع العربي الإسرائيلي. ص ص ص ٩٧ ـ ١٣٦. بيروت: المؤلف.
- عودة، أحمد، وملكاوي، فتحي (١٩٩٦). <u>أساسيات البحث العلمي.</u> إربد: مكتبة الكتاني.
- الغامدي، عطية (١٩٩٧). أجهزة الليزر. العلوم والتقنية، ١١ (٤٣)، ٣٦.
- قشقري، أمين عبدالحميد (١٩٩٧م). خصائص الحوادث المرورية بالمملكة العربية السعودية واتجاهاتها بحدينة الرياض (١٤١٨هـ ١٤٢٧هـ). رسالة ماجستير غير منشورة، أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية، الرياض، السعودية.
- الكاملي، عبدالقادر (١٩٩٨) التجارة الالكترونية العربية حاضراً ومستقبلاً. <u>أنترنت العالم العربي</u>، (٨)، ٢٠-٣٩.
- كتبي، زهير محمد (١٤١٤هـ). التحليل المكاني لحوادث الحرائق بمدينة مكة المكرمة، رسالة ماجستير منشورة، جامعة أم القرى، مكة المكرمة، السعودية.
- المعهد العربي لإنماء المدن (١٩٩٧). المدينة العربية وتحديات المستقبل. أبحاث المؤتمر العاشر لمنظمة المدن العربية، دبي، دولة الإمارات العربية ٣-٧/ نيسان، ١٩٩٤.

المكتب التنفيذي لمجلس وزراء العمل والشئون الاجتماعية بدول مجلس التعاون لدول الخليج (١٩٩٣). التصنيف والتوظيف المهني و دوره في تخطيط و تنمية الموارد البشرية . سلسلة الدراسات الاجتماعية والعمالية ، المنامة ، البحرين : المؤلف .

النووي، يحيى بن شرف (١٤٠٢هـ) . رياض الصالحين. دمشق: دار المأمون للتراث.

هيجان، عبدالرحمن (١٩٩٢م). أهمية قيم المديرين في تشكيل ثقافة منظمتين سعوديتين: الهيئة الملكية للجبيل وينبع وشركة سابك. محلة الإدارة العامة، ٧٤. ٧- ٧٤.

وزارة التخطيط (١٩٧٥). الخطة الخمسية الثانية. جدة: دار عكاظ.

قائمة المراجع الأجنبية

- Adler, M. J. (1986, September 17). Why critical thinking programs won't work. Education Week, p. 28
- AL-Badayneh, D. & Sonnad, S. (1993). An analysis of performance and satisfaction relationship among nurses in Jordanian Hospitals. Abhath AL-Yarmok Journal, 9 (1), 29-66
- AL-Badayneh, D. (1992). Patients' satisfaction in Jordanian hospitals. Mu'tah Journal for Research & Studies, 7, 45-67.
- AL-Badayneh, D. (In Press) <u>Cigarette smoking as a deviant behavior.</u>
 <u>Mu'tah Journal for Research & Studies.</u>
- Al-Badayneh, D. & Abedalaziz, J. (1998). <u>Stigma and drug addict</u>. Unpublished manuscript.
- Al-Badayneh, D. (1985). (Alalakat al-saedah wall motabadelah fee osrahta Al-Janeh wal beah walaketaha fee Jonohal-ahdath). The mutual relationship prelevent in the juvenile family and environment and its relationship to juvenile delinquency.

- Unpublished master's thesis. University of Jordan, Amman, Jordan.
- Al-Badayneh, D. (1989, October). Why applied sociological research is not relevant to social policy. Paper presented at the 7th Annual Meeting of the Society for Applied Sociology, Denver, Colorado.
- Al-Badayneh, D. (1990). <u>Performance and satisfaction rating by nurses</u>, supervisors, and patients in Jordanian government and private <u>hospitals</u>. Unpublished doctoral dissertation, Western Michigan University, Kalamazoo. Michigan.
- Alevy, D. I., Bunker, B. Doob, L. W., Foltz, W.L., French, N., Klein, E.B. & Miller, J. C (1974). Rational, research, and role relation in the Stilling Workshop. <u>Journal of Conflict Resolution</u>, 18, 276-284.
- American Council on Education. (1979). The General Educational Development Testing Service. Washington, DC: Author.
- American Psychiatric Association. (1994). <u>Diagnostic and statistical</u> manual of mental disorders (4th ed.). Washington, DC: Author.
- American Psychological Association. (1994). <u>Publication manual of the American Psychological Association</u> (4th ed.). Lancaster Press: Lacster, PA.
- ASCD- Thinking Skills Network. (1985). <u>Directory of resources</u>. Montchlair, NJ: Montchlair State College.
- Auerbach, J. S. (in press). The origins of narcissism and narcissistic personality disorder: Atheoretical and empirical reformulation. In J. M. Masling & R. F. Bornstein (Eds.), Empirical studies of psychoanalytic theories: Vol. 4. Psychoanalytic perspectives on psychopathology. Washington, DC: American Psychological Association.
- Bahling, J. H. (1981). <u>A Guide through the dissertation process</u>. Lewiston, NY: Edwen Mellen.

- Bahling, J. H. (1981). <u>Guidelines for preparing the research proposal</u>. Lanham, MD: University Press of America.
- Baker, P. (1983). <u>Teaching social problems through critical reasoning</u>. Washington, DC: American Sociological Association.
- Barlow, D. H. (Ed.). (1991). Diagnoses, dimensions, and DSM-IV: The science of classification [Special issue]. <u>Journal of Abnormal Psychology</u>, 100 (3).
- Bartenuk, J. M., Benton, A. A. & Keys, C. B. (1975). Third party intervention and the bargaining behavior of group representatives. <u>Journal of Conflict Resolution</u>, 19, 532-557.
- Battig, W. F., & Montague, W. E. (1969). Category norms for verbal items in 56 categories: A replication and extension of the Connecticut category norms. <u>Journal of Experimental Psychology Monographs</u>, 80 (3, Pt. 2).
- Baumeister, R. F. (1993). Exposing the self-knowledge myth [Review of the book The self-knower: A hero under control]. <u>Contemporary Psychology</u>, 38, 466-467.
- Bender report [Computer Software]. (1993). Melbourne, FD: Psychometric Software.
- Bergmann, P. G. (1993). Relativity. In <u>The new encyclopedia Britannica</u> (Vol. 26, pp. 501-508). Chicago: Encyclopedia Britannica.
- Best. R. & Demers D., (1982). Fire at the MGM Grand, <u>Fire Journal</u>, <u>76</u>, (1), 19 -37.
- Bordi, F., & LeDoux, J. E. (1993). <u>Auditory response latencies in rat auditory cortex</u>]. Unpublished raw data.
- Bower, D. L. (1993). Employee assistant programs supervisory referrals:

 Characteristics of referring and nonreferring supervisors [CD-ROM]. Abstract from: ProQuest File: Dissertation Abstracts Item: 9315947
- Bower, D. L. (1993). Employee assistant programs supervisory referrals: Characteristics of referring and nonreferring supervisors.

- <u>Dissertation Abstracts International</u>, 54 (01), 534B. (University Microfilms No. AAD93-15947).
- Breckler, S. J., & Pratkanis, A. R. (1985). Experiment Command Interpreter for the IBM personal computer [Computer programming language]. Baltimore: Authors.
- Broadhurst, R. G., & Maller, R. A. (1991). Sex orienting and recidivism (Tech. Rep. No. 3). Nedlands, Western Australia: University of Western Australia, Crime Research Center.
- Brown, L. S. (Spring, 1993). <u>Antidomination training as a central component of diversity in clinical psychology education</u>. The Clinical Psychologist, 46, 83-87.
- Bryan, J, H. (1986). Human behavior and fire pp. 7-3: 7-17 in Arthur E. Cofe, P.E. and Jim L. Linville, <u>Fire Protection Handbook</u>, MA: National Fire Protection Associate Quincy.
- Bryan, J. (1977). Smoke as a determinant of human behavior in fire Station, Department of Fire Protection Engineering, MD: University of Maryland.
- Carmines E. & Zeller R.A. (1979). <u>Reliability and Validity assessment</u>. Beverly Hills: Sage Publications.
- Carmines, E. (1983). <u>Reliability and Validity Assessment</u>. Beverly Hills, CA: Sage Publications.
- Central Vein Occlusion Study Group. (1993, October 2). Central vein occlusion study of photocoagulation: Manual of operation 675 paragraphs]. On-line Journal of Current Clinical Trials [Online serial]. Available: Doc. No. 92
- Coltheart, M., Curtis, B., Atkins, P., & Haller, M. (1993). Models of reading aloud: Dual-route and parallel-distributed-processing approaches. <u>Psychological Review</u>, 100, 589-608.
- Cone, J. D., & Foster, S. L. (1993). <u>Dissertations and theses from start to finish: Psychology and related fields</u>. Washington, DC: American Psychological Association.

- Costa, P. T., Jr. (Speaker). (1988). <u>Personality, continuity, and changes of adult life</u> (Cassette Recording No. 207-433-88A-B). Washington, DC: American Psychological Association.
- Crystal, L. (Executive Producer). (1993, October 11). The MacNeil/ Lehrer news hour. New York and Washington, DC: Public Broadcasting Service.
- Cynx, J., Williams, H., & Nottebohm, F. (1992). Hemispheric differences in avian song discrimination. <u>Proceedings of the National Academy of Sciences</u>, USA, 89, 1372-1375.
- Davydov, V. V. (1972). De introductie van het begrip grootheid in de eerste klas van de basisschool: Een experimenteel onderzoek: [The introduction of the concept of quantity in the first grade of the primary school: An experimental study]. In C. F. Van Parreren & J. A. M. Carpay (Eds.), Sovietpsychologen aan het woord (pp. 227-289). Groningen, The Netherlands: Wolters-Noordhoff.
- Deci, E. L., & Ryan, R. M. (1991). A motivational approach to self: Integration in personality. In R. Dienstbier (Ed.), <u>Nebraska Symposium on Motivation: Vol. 38</u>. Perspectives on motivation (pp. 237-288). Lincoln: University of Nebraska Press.
- Depret, E. F., & Fiske, S. T. (1993). <u>Perceiving the powerful: Intriguing individuals versus threatening groups</u>. Unpublished manuscript, University of Massachusetts at Amherst.
- Employee Benefit Research Institute. (1992, February). Sources of health insurance and characteristics of the uninsured (Issue Brief No. 123). Washington, DC: Author.
- Fiske, S. T. (1993). Social cognition and social perception. <u>Annual Review of Psychology</u>, 44, 155-194.
- Freud, S. (1961). The ego and the id. In J. Strachey (Ed. and Trans.), <u>The standard edition of the complete psychological works of Sigmund Freud</u> (Vol. 19, pp. 3-66). London: Hogarth Press. (Original work published 1923).

- Funder, D. C. (1994, March). Judgmental process and content:
 Commentary on Koehler on base-rate [9 paragraphs].

 Psycologuy [On-line serial], 5 (17). Available E-mail:
 psyc@pucc Message: Get psyc 94-xxxxx
 - Funder, D. C. (1994, March). Judgmental process and content:
 Commentary on Koehler on base-rate [9 paragraphs].

 Psycoloquy [On-line serial], 5 (17). Available FTP: Hostname:
 princeton.edu Directory: pub/harnad/Psycoloquy/1994.
 Volume.5 File: psycoloquy. 94.5.17. Base-rate.12. Funder
- Ganster, D. C., Schaubroeck, J., Sime, W. E., & Mayes, B. T. (1991). The nomological validity of the Type A personality among employed adults [Monograph]. <u>Journal of Applied Psychology</u>, 76, 143-168.
- Gibbs, J. T., & Huang, L. N. (Eds.). (1991). <u>Children of color:</u>
 <u>Psychological interventions with minority youth.</u> San Francisco:
 Jossey-Bass.
- Goodenough, J. B. (1982). Tails and trotters [Recorded by G. Bok, A. Mayo, & E Trickett]. On And so will we yet [CD]. Sharon, CT: Folk-Legacy Records. (1990).
- Haleem Barakat (1991). <u>Almojtama Alarabi Almoaser [Modern Arabic Society]</u>. Buruot: Markez derasat alwahdeh alarabieh.
- Hall, B. (1991). The rules of the game (J. Bender, Director). In J. Sander (Producer), <u>I'll fly away</u>. New York: New York Broadcasting Company.
- Harris, P. L., & Kavanaugh, R. D. (1993). Young children's understanding of pretense. Monographs of the Society for Research in Child Development, 58 (1, Serial No. 231).
- Harrison, J. (Producer), & Schmiechen, R. (Director). (1992). Changing our minds: The story of Evelyn Hooker [Film]. (Available from Changing Our Minds, Inc., 170 West End Avenue, Suite 25R, New York, NY 10023).

- Irwin, S.R., (1980). Client and counselor expectations of the therapeutic allaince. <u>Dissertation Abstracts International, 41</u> (5), 954-A.
- Keating, J.P. (1980). The of Panic. Fire Journal. 76, (3), pp. 57-147.
- Klombers, N. (Ed.). (1993, Spring). <u>ADAA Reporter</u>. (Available from the anxiety Disorders Association of America, 6000 Executive Boulevard, Suite 513, Rockville, MD 20852)
- Koch, S. (Ed.). (1959-1963). <u>Psychology: A study of science</u> (Vols. 1-6). New York: McGraw-Hill.
- Kraus, S. J. (1992). Visions of psychology: A videotext of classic studies [Review of the video program Discovering Psychology]. <u>Contemporary Psychology</u>, 37, 1146-1147.
- Kruglanski, A. W. (1975). The human subject in the psychology experiments: Fact and artifact. In L. Berkowitz (Ed.), <u>Advances in Experimental Social Psychology Vol. 8</u>. (pp 101-147). New York: Academic Press.
- Laplace, P. S. (1951). <u>A philosophical essay on probabilities</u> (F. W. Truscott & F. L. Emory, Trans.). New York: Dover. (Original work published 1814)
- Lin N. (1976). Foundations of social research. New York: McGraw-Hill Book Company.
- Long, T. J., Convey, J. J., & Chwalek, A. R. (1985). <u>Completing</u> dissertation in the behavioral sciences and education. San Francisco: Jossey-Bass.
- Maccoby, E. E., & Martin, J. (1983). Socialization in the context of the family: Parent-child interaction. In P. H. Mussen (Series Ed.) & E. M. Hetherington (Vol. Ed.), <u>Handbook of child psychology: Vol. 4. Socialization, personality, and social development</u>. (4th ed., pp 1 101). New York: Wiley.
- Management Administration, Washington D.C. Fire Administration.
- Markovitz, M. C. (1993, May). Inpatient vs. outpatient [Letter to the editor]. APA Monitor, p. 3.

- Matthews, K. A. (1985). Assessment of Type A behavior, anger, and hostility in epidemiologic studies of cardiovascular disease. In A. M. Ostfield & E. D. Eaker (Eds.), Measuring psychological variables in epidemiologic studies of cardiovascular disease (NIH Publication No. 85-2270, pp. 153-183). Washington, DC: U. S. Department of Health and Human Services.
- McIntosh, D. N. (1993). Religion as schema, with implications for the relation between religion and coping. Manuscript submitted for publication.
- Mead, J. V. (1992). Looking at old photographs: Investiga-ting the teacher tales that novice teachers bring with them (Report No. NCRTL-RR-92-4). East Lansing, MI: National Center for Research on Teacher Learning. (ERIC Document Reproduction Service No. ED 346 082).
- Merriam-Webster's collegiate dictionary (10th ed.). (1993). Springfield, MA: Merriam-Webster.
- Meyer, A. S., & Bock, K. (1992). The tip-of-the-tongue phenomenon: Blocking or partial activation? [On-line]. Memory & Cognition, 20, 715-726. Abstract from: DIALOG File: PsycINFO Item: 80-16351
- Miller, J. I., & Taylor, B. J. (1987). The thesis writer's handbook: A complete one-source guide for writers of research papers. West Linn, OR: Alcove.
- Miller, M. E. (1993). The Interactive Tester (Version 4.0) [Computer software]. Westminster, CA: Psytek Services.
- Miller, R. (Producer) (1989). The mind. New York. WNET.
- Mitchell, T. R., & Larson, J. R., Jr. (1987). <u>People in organizations: An introduction to organizational behavior</u> (3rd ed.). New York: McGraw-Hill.
- Munson, J.M. & Ohls, J.C. (1967). Indirect costs of residential fires.

- Nakazato, K., Shimonaka, Y., & Homma, A. (1992). Cognitive functions of centenarians: The Tokyo Metropolitan Centenarian Study. Japanese Journal of Developmental Psychology, 3, 9-16. (From PsycSCAN: Neuropsychology, 1993, 2, Abstract No. 604).
- National Health Interview Survey-Current health topics: 1991-Longitudinal study of aging (Version 4) [Electronic data tape]. (1992). Hyattsville, MD: National Center for Health Statistics [Producer and Distributor].
- National Institute of Mental Health. (1990). Clinical training in serious mental illness (DHHS Publication No. ADM 90-1679). Washington, DC: U.S. Government Printing Office.
- New drug appears to sharply cut risk of death from heart failure. (1993, July 15). The Washington Post, p. A12.
- Nunnally, J. (1967). Psychometric theory. NY: MCGraw-Hill (1967).
- Osgood, D. W., & Wilson, J. K. (1990). <u>Covariation of adolescent health problem</u>. Lincoln: University of Nebraska. (NTIS No. PB 91-151 377/AS).
- Pauls, J.L. & Jones, B.K. (1980). Research in Human Behavior. Fire Journal. 74, (3), 35-41.
- Piaget, J. (1988). Extracts from Piaget's theory (G. Gellerier & J. Langer, Trans.). In K. Richardson & S. Sheldon (Eds.), Cognitive development to adolescence: A reader (pp. 3-18). Hillsdale, NJ: Erlbaum. (Reprinted from Manual of child psychology, pp. 703-732, by P. H. Mussen, Ed., 1970, New York: Wiley)
- Regier, A. A., Narrow, W. E., & Rae, D. S. (1990). The epidemiology of anxiety disorders: The epidemiologic catchment area (ECA) experience. <u>Journal of Psychiatric Research</u>, 24 (Suppl. 2), 3-14.
- Research and Training Center on Independent Living. (1993). <u>Guidelines</u>
 <u>for reporting and writing about people with disabilities</u> (4th ed.)
 [Brochure]. Lawrence, KS: Author. Examples of references to articles or chapters in edited books.

- Restak, R. M. (1989). Depression and mood (D. Sage, Director). In J. Sameth (Producer), The mind. New York: WNET.
- Rosenhan, D. L. (January, 1973). On being sane in insane places. <u>Science</u>, <u>179</u>, 205-258.
- Rosenthal, R. (1987). <u>Meta-analytic procedures for social research</u> (Rev. ed.). Newbury Park, CA: Sage.
- Ross, D. F. (1990). Unconscious transference and mistaken identity: When a witness misidentifies a familiar but innocent person from a lineup (Doctoral dissertation, Cornell University, 1990).

 <u>Dissertation Abstracts International</u>, 49, Z5055.
- Ruby, J., & Fulton, C. (1993, June). <u>Beyond redlining: Editing software that works</u>. Poster session presented at the annual meeting of the Society for Scholarly Publishing. Washington, DC.
- Sadie, S. (Ed.). (1980). <u>The new Grove dictionary of music and musicians</u> (6th ed., Vols. 1-20). London: Macmillan.
- Schwartz, J. (1993, September 30). Obesity affects economic, social status. The Washington Post, pp. A1, A4.
- Shocked, M. (1992). Over the waterfall. On Arkansas traveler [CD]. New York: PolyGram Music. Rerecording by artist other than writer:
- Shuker, R., Openshaw, R., & Soler, J. (Eds.). (1990). Youth, media, and moral panic in New Zealand: From hooligans to video nasties (Delta Research Monograph No. 11). Palmerston North, New Zealand: Massey University, Department of Education.
- Sternberg, D. (1981). <u>How to complete and survive a doctoral dissertation</u>. New York: St. Martin's Press.
- Stutte, H. (1972). Transcultural child psychiatry. <u>Acta Paedopsychiatrica</u>, 38 (9), 229-231.
- The new health-care lexicon. (August/September, 1993). Copy Editor, 4, 1-2.
- Tinsley, d.J. Hinson, G.A. Holt, M.S., and Tinsley, H.E.A. (1990). Level

- of psychology Development, Perceived Level of Psychological Difficulty, counseling Readniss, and Expectations Counseling: Examination of Group Differences. <u>Journal of Counselling Psychology</u> 37, (2) P. 143-148.
- Turabian, K. L. (1987). <u>A manual for writers of term papers, theses, and dissertation</u>. Chicago: The University of Chicago Press.
- U.S. Department of Health and Human Services. (1992). <u>Pressure ulcers</u> in adults: <u>Prediction and prevention</u> (AHCPR Publication No. 92-0047). Rockville, MD: Author.
- University of Chicago Press. (1982). <u>The Chicago manual of style</u> (13 th ed.). Chicago: Author.
- Webb, W. B. (1984). Sleep, perchance to recall a dream (Review of the film) Theater of the right: The science of sleep and dreams]. Contemporary Psychology 29, 260.
- Western Michigan University (1989). <u>Guidelines for the preparation of theses, project and Dissertation</u>. Kalamazoo, MI: Author.
- Wood, P.C., (1972). The Behavior of People in Fires, <u>Fire Research</u>, <u>Note 953</u>, Building Research Establishment, Fire Research Station, Boreham Wood, Hertfordshire, England.
- Woolf, N. J., Young, S. L., Fanselow, M. S., & Butcher, L. L. (1991).
 MAP-2 expression in cholinoceptive pyramidal cells of rodent cortex and hippocampus is altered by Pavlovian conditioning.
 <u>Society for Neuroscience Abstracts</u>, 17, 480.
- Yuen, R.K.W. and Tinsley, H.E.A. (1981). International and American students expectations about counseling. <u>Journal of Counseling</u> <u>Psychology</u>, 28 (1) P. 66.69.
- Zajonc, R. B. (1989). Bischofs gefühlvolle verwirrunggen über die Gefühle [Bischof's emotional fluster over the emotions]. Psychologische Rundschau, 40, 218-221.

الملاحسق

الملحق أ

النماذج المستخدمة في معهد الدراسات العليا بأكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية



أكاديهية نايف العربية للعلوم الأهنية Naif Arab Academy For Security Sciences

معمد الدراسات العليا

غوذج رقم (-)	قســم:
لرسالة ماجستير	قرار بإجازة خطة مبدئية
ب:	اطلعت لجنة المناقشة على الخلطة المدئية القدمة من الطال في موضوع:
	للحصول على درجة الماجستير في: تخصص:
بالإشراف على الرسالة:	وأجازت اللجنة الموضوع والعنوان واقترحت أن يقوم
رئيس القسيم	أعضساء اللجنسة
	••••••



أكاديهية نايف العربية للعلوم الأهنية

Naif Arab Academy For Security Sciences

معمد الدراسات العليا

غوذج رقم (†)	
	العرض على مجلس المعهد
	معتمر المستركة والمرابع المرار خطة رسالة ماجسنير
اعداد خطة رسالة الماجستير	
	في:تخصور
***************************************	بعنوان:
Á	تحت إشراف:
	علماً بأن الطالب قد أكمل سنتي الدراسة المنهجية بنجاح وذلك بتاريخ
	وأن الخطة قد نوقشت من قبل أساتذة القسم والأساتذة المعنيين.
Tiple .	ووافق مجلس القسم في جلسته رقم بتاريخ
لقسم باعتماد الخطة في وضعها	والأمر معروض على مجلس المعهد للنظر في اقتراح مجلس ال
	النهائي واعتماد المشرف.
	·
رئيــــس القســـم	



أكاديهية نايف العربية للعلوم الأهنية Naif Arab Academy For Security Sciences

ليلعاا تاسارعاا عهده

غوذج رقم (۽)
سعادة رئيس قسم:
سعادة مدير القبول والتسجيل
أرجو الإحاطة بأن مجلس المعهد في جلسته رقم وتاريخ .
قدناقش مذكرة قسم
بخصوص اعتماد خطة رسالة الماجستير في:
تخصص بعنوان:
والمقدمة من الطالب:
وقد اعتمد المجلس الخطة في شكلها النهائي بعنوان :
تحت إشراف:
رجاء اتخاذ اللازم.
ولكم تحياتي،،،،،،
عميد معهد الدراسات العليا



Naif Arab Academy For Security Sciences

ليلعا تاسارعاا عفعم

غوذج رقم (٠)
سعادة:
السلام عليكم ورحمة الله وبركاته
تهدي أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية تحياتها لكم. نرجو التفضل بالاحاطة بأن مجلس
معهد الدراسات العليا قد قرر في جلسته رقم
ترشيح ترشيح
للإشراف على رسالة الماجستير في ` `
تخصص
والمقدمة من الطالب:
في موضوع:
أمل التفضل بالموافقة ، شاكرين لكم تعاونكم .
وتقبلوا خالص تحياتي، ، ، ، ، ،
رئيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ



Naif Arab Academy For Security Sciences

معمد الدراسات العليا

غوذج رقم ()
سعادة:
السلام عليكم ورحمة الله وبركاته
تهدي أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية تحياتها لكم. نرجو التفضل بالاحاطة بأن مجلس
معهدالدراسات العليا قد قرر بجلسته رقم بتاريخ
ترشيحكم للإشراف على رسالة الماجستير في
تخصص
والمقدمة من الطالب:
في موضوع:
أمل التفضل بالموافقة، واخطارنا بذلك، شاكرين لكم تعاونكم.
وتقبلوا خالص تحياتي، ، ، ، ،
عميد معهد الدراسات العليا



Naif Arab Academy For Security Sciences

ليلحا تاسارعا عهدم

غوذج رقم (٦)
سعادة:
المد كم ورحمة الله وبركاته
تهدي أكاديمية نايف العربيه الأمنية تحياتها لكم. ونشكركم على قبول اشرافكم على
الطالب: والذي يعد رسالة ماجستير
في:
تحت عنوان:
آملين موافاة المعهد بتقرير دوري عن مدى تقدم الطالب في اعداد اىر
مع خالص الشكر والتقدير لتعاونكم، والله يرعاكم.
عميد معهد الدراسات العليا

أكاديهية نايف العربية للعلوم الأهنية Naif Arab Academy For Security Sciences



معهد الدراسات العليا
قسم: غوذج رقم (٠)
تمديد فترة إعداد رسالة ماجستير
سعادة رئيس قسم : السلام عليكم ورحمة الله وبركاته
أوصي بتمديد فترة إمداد الطالب: لرسالته للحصول على درجة الماجستير في تخصص:
والتي نقوم بالاشراف العلمي عليها . والتي نقوم بالاشراف العلمي عليها . وقد سبق أن أقر مجلس المعهد خطة الرسالة في جلسته رقم بتاريخ وأقترح التمديد لفترة علماً بأن تأخر الطالب في إعداد الرسالة يرجع إلى :
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
٣
ولكم خالص تحياتي ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ،



أكاديهية نايف العربية للعلوم الأهنية NaifArabAcademy For Security Sciences

معهد الدراسات العليا

قــــــم: غوذج رقم (,)
للمرض على مجلس المعهد
بشأن طلب تمديد إعداد رسالة ماجستير
,
١ ـ الطائب: :
يعدرسالة ماجستير في تخصص:
في موغيوع "
the state of the s
٢- تاريخ الالتحاق بالمههد:
٣- تاريخ انتهاء الدراسة المنهجية :
٤ ـ تاريخ انتهاء المدة النظامية للدراسة بعد الشمديد:
٥ ـ التمديد السابق: ٦ ـ اعتمد مجلس المعهد تسجيل رسالة الطالب في دورته رقم وجلسته رقم
٦ ـ اعتمد مجلس المعهد تسجيل رسالة الطالب في دورته رقم
بتاريخ .
٧-الفترة المطلوبة للتمديد
٧- اعتراء المساوية التمديد للطالب : ٨- رأي المشرف في التمديد للطالب : أ ـ مدى جدية الطالب
أ _مدى جدية الطالب
ب_أسباب تأخره في إعداد الرسالة
- Adjoint of the second
٩ ـ قرار مجلس القسم في التمديد
الجلسة رقم . بتاريخ المستدرية
رثيس القسم
قرار مجلس المعهد: قرر مجلس المعهد الموافقة على تمديد فترة إعداد رسالة الطالب
and the second s
·
بتاريخ برجاء اتخاذ اللازم، ، ،
عميد معهد الدراسات العليا
_صورة لرئيس قسم:
ـ صورة لإدارة القبول والتسجيل .



Naif Arab Academy For Security Sciences

معمد الدراسات العليا

قسم، غوذج رقم (") معاذة رئيس قسم: السلام عليكم ورحمة الله وبركاته أرجو الإحاطة علماً بأن الطالب: الذي أتولى الإشراف على رسالته للحصول على درجة الماجستير في تخصص: بعنوان: قد انتهى من إعداد الرسالة وأصبحت صالحة للمناقشة.

وتاريخ ويحتاج الطالب لموافقة مجلس القسم على طبع الرسالة.

مع خالص التحية ، ، ، ، ،

مرفق الرسالة، رجاء اتخاذ اللازم للعرض على مجلس القسم.

المشرف العلمي على الرسالة



أكاديهية نايف العربية للعلوم الأهنية NaifArab Academy For Security Sciences

معمد الدراسات العليا

قسم: غوذج رقم (-)
للعرض على مجلس المعهد
اقتراح تشكيل لجنة الحكم على رسالة ماجستير
الطالب:ن
تخصص المين المعادرة بالمعادرة المعادرة
بعنواڭ:
the control of the co
تحت اشراف: ۴۰۰ موردیک مینوی در ۱۰۰۰ موردیک مینوی مینوی در ۱۰۰۰ مینوی مینوی مینوی مینوی مینوی مینوی مینوی مینوی
وقدانتهي الطالب من اعداد الرِّسالة، وقدم المشرف طلباً للقسم بالإذن للطبع، وقد وافق مجلس
القسم بجلسته رقم " بَثَارِيخن على الطبع وعلى اقتراح
تشكيل لجنة المناقشة .
والأمر معروض على مجلس المعهد للموافَّقة على تُشكيل لجنة مناقشة الرسالة من كل من:
١٠
۲
-
۳۰۰۰ سال ۱۰۰۰ سال ۱۰۰۰ سال مضوراً ۱۰۰۰ سال مضوراً ۱۰۰۰ سال می از ۱۰۰۰ سال مضوراً ۱۰۰۰ سال می از ۱۰۰۰ سال می در
٤
ر ين رئيس القسم
قرر مجلس المعهد بجلسته رقم بتاريخ
تشكيل لجنة مناقشة الرسالة من كل من:
ا مشرفاً ومقرراً ا
۲ عضواً .
٣
ـ صورة لرئيس قسم:
ـ صورة لإدارة القبول والتسجيل .
برجاء اتخاذ اللازم.
برجه المحد الدراسات العليا



Naif Arab Academy For Security Sciences

ب الدراسات العليا
غوذج رقم (ـــ)
السلام عليكم ورحمة الله وبركاته
تهدي أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية تحياتها لكم . نرجو التفضيل بالاحاطة بأن مجلس
معهد الدراسات العليا بجلسته رقم
رشحكم لمناقشة رسالة الطالب
للحصول على درجة الماجستير في تخصص
بعنوان:
رجاء التكرم بالموافقة .
ومرفق نسخة من الرسالة وكذا نموذج تقرير عن مدى صلاحية الرسالة للمناقشة.
نأمل موافاتنا بالتقرير مستوفى بعد اطلاعكم على الرسالة ، حتى يمكن اتخاذ اللازم بخصوص
استكمال اجراءات المناقشة .
مع خالص تحياتي ، ، ، ، ،
عميد معهد الدراسات العليا



Naif Arab Academy For Security Sciences

معهد الدراسات العليا

قسے: موذج رقم (۱-)
تقرير صلاحية رسالة ماجستير للمناقشة
بناء على قرار مجلسَ ٱلمُفْلِارُ رُقَمَ بتاريخ بشأن اختياري
عضواً في لجنة مناقشة رسالة ماجستير في آبيد تخصص في موضوع: في موضوع: أفيدكم بأن: الرسالة صالحة للمناقشة كما هي. الرسالة تحتاج إلى بعض التعديلات حسب التقرير المرفق.
عضو لجنة المناقشة الاسم: الاسم التوقيع: التوقيع: التوقيع: التوقيع



Naif Arab Academy For Security Sciences

معمد الدراسات العليا

غوذج رقم (+-)	
1	مذكرة للعرض على مجلس بشأن تحديد موعد مناقشة ر
	١ ـ الطالب؛ أعدر سالة ما - تخصص:
	٢ ـ اعتمد مجلس المعهد تشكيل لجنة مناقشة الرسالة بتاريخ
	 ٣ ـ وردت للقسم تقارير بصلاحية الرسالة للمناقشة من جميع ٤ ـ الأمر معروض للموافقة على أن تكون مناقشة الرسالة يوم الموافق الساعة
رئيس القسم	
ناريخالموافقا	•
	- صورة لرئيس قسم:
عميد معهد الدراسات العليا	برجاء اتخاذ اللازم.



Naif Arab Academy For Security Sciences

الدراسات العليا

قسم: غوذج رقم (٠٠)
ً ﴿ الحُكم على رسالة الماجستير
في تمام الساعة من يوممن يوم
اللجنة المُثْكِلَة بِقُرَارٌ مجلس معهد الدراسات العليا في جلسته رقم بتاريخ
الموافق . "مَنْيَهِ "مَنْيَدَنَّمَتُهُ "مُنْ والمكونة من كل من: ١ ـ مشرفاً ومقرراً .
۲ ــ عضوا،
٣
لناقشة رسالة الطالب:
بعنوان:
للحصول على درجة الماجستير في للنَّهُ مَنْ يَتَخْصِص : وبعد مناقشة الطالب ومداولة اللجنة انتهت للآتي :
🗖 اجازة الرسالة والتوصية بمنح الطالب:
درجة الماجستير في تخصص: تخصص الماد الماجستير في
 اجازة الرسالة بعد اجراء التعديلات المرفقة، ويفوض للتأكد من اجراء التعديلات حسب ملاحظات لجنة مناقشة الرسالة ومن ثم التوصية تُهنَّح الطالبُ إَنْ
درجة الماجستير في
تخصص يعد اجراء التعديلات، تناسب
 قبول الرسالة مع اجراء التعديلات الجوهرية المطلوبة خلال مدة
ت رفض الرسالة نهائياً.
وانتهى الاجتماع الساعة
أعضاء اللجنة
المشرف ومقرر اللجنة



أكاديهية نايف العربية للعلوم الأهنية Naif Arab Academy For Security Sciences

عمد الدراسات العليا

غوذج رقم (-)	تســـم:,
ة بمنح الدرجة	إجازة رسالة ماجستير والتوصيا
لطلوبة	بعد إجراء التعديلات الم
	بالاشارة إلى قرار لجنة الحكم على رسالة الطالب:
	والتي تمت مناقشتها بتاريخ:
	وذلك بإجازة رسالة الطالب:
	وموضوعها:
	عضو اللجنة بالتأكد من إجراء التعديلات.
في صيغتها النهائية .	وحيث أنه تم عمل اللازم فإن اللجنة توصي بإجازة الرسالة ا
عضو اللجنة	
الموفض بالتأكد من إجراء التعديلات	



أكاديهية نايف العربية للعلوم الأهنية NaifArabAcademy For Security Sciences

ليلعاا تاسارعاا عهده

غوذج رقم (٩-)	
. –	مذكرة للعرض على
جة الماجستير	بخصوص منح در
	مرفق مع هذا قرار بلنة الحكم على رسالة الطالب:
	وموضوعها: سيسببين سن
تخصص	وقد انتهى قرار اللجنة بالتوصية بالآثي: إجازة الرسالة والتوصية بمنح الطالب درجة الم
To the second at a Section with	ا إجازة الرسالة بعد التعديلات . " المناسلة الم
, . •	وقد أتم الطالب التعديلات المطلوبة تحسب. المفوض بذلك عنها
سم الذي وافق عليه بجلسته رقم	وقد عرض قرار لجنة مناقشة الرسالة على مجلس القد
	بتاريخ
عصف	الماجستير في ت للطالب
رئيس القسم	
	وافق مجلس المعهد في جلسته رقم
	ـ صورة لرئيس قسم:
عميد معهد الدراسات العليا	1-



أكاديهية نايف العربية للعلوم الأهنية Naif Arab Academy For Security Sciences

معمد الدراسات العليا

قسم: غوذج رقم (٠-)
مذكرة للعرض على مجلس المعهد
مرفق مع هذا قرار بلنة مناقشة رسالة الطالب: وموضوعها؛
يوم الموافق الساعة
قرر مجلس المعهد في جلسته رقم بتاريخ
ـ صورة لرئيس قسم: ـ صورة لإدارة القبول والتسجيل. برجاء اتخاذ اللازم
عميد معهد الدراسات العليا



أكاديهية نايف العربية للعلوم الأهنية NaifArab Academy For Security Sciences

معمد الدراسات العليا

قسم:		
مذكرة للعرض على المجلس العلمي		
بمنح درجة الماجستير		
الطالب:		
التحق بالمهد للمصول فلي درجة الماجستير في		
تخصص:		
A CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR		
في جلسته رقم الْدُورَةِ أَنْ أَنْ بتاريخ / / ١٤هـ الموافق / / ١٩٩م.		
وتمت مناقشة رسالة الطالب بتاريخ / / ١٤هـ الموافق آ// ١٩٩٨م. من قبل لجنة المناقشة المشكلة		
على النحو التالي:		
وقد أوصت اللجنة باجازة الرسالة ومنح الطالب درجة الماجستير في		
تخصص:		
وقد أقر مجلس المعهد في جلسته رقم الدورة		
بتاريخ / / ١٤هـ الموافق / / ١٩٩٩م اجازة الرسالة والتوصية للمجلس العلمي بمنح الدرجة .		
والأمر معروض على للجلس العلمي الموقر لمتح الطالب:		
درجة الماجستير في		
رثيسس القسيسم عميد معهد المراسات العليا		





معهد الدراسات العليا	
):	قســـم تخصص:
ملخصص رسالة ماجستير	
طالب:	إعداد الع
ناقشة:	تاريخ الم مشكلة ا
	أهمية الب
، لرئيس قسم:	

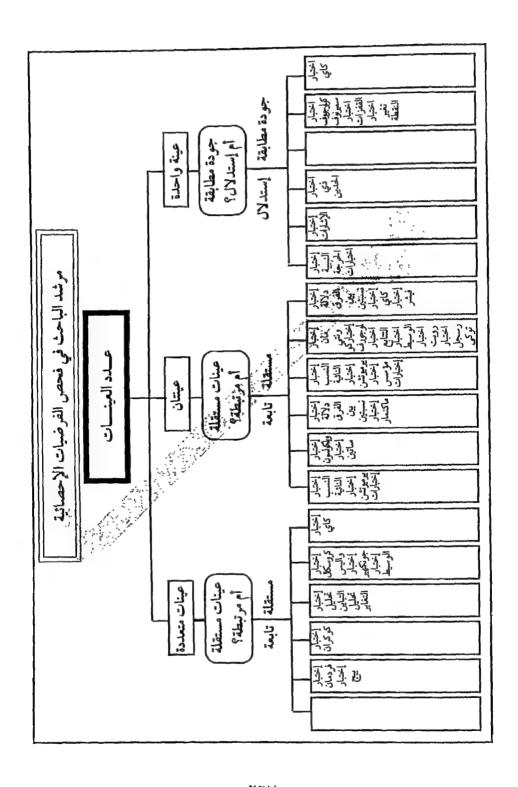
أهداف البحث
At a 12 to a
فروضِ النبيحِثِ) تساولاته
7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Market John Committee of the Committee o
A State of the sta
منهج البحث وأدواته
15 C 3
1. 12.3
A S. A. Top's A S. A.
أهم النتائج
· was the state of
1. 1. (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)

أهم النتائج
••••••••••••••••••••••••••••••••••••
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
2 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
······································
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

أكاديهية نايف الغربية للغلوم الأهنية معمد الدراسات العليا غوذج رقم (†) استمارة متابعة لطالب ماجستير بمعهد الدراسات العليا -اسم الطالب (رباعياً): الرقم: - تاريخ الالشحاق بالأكاديمية في: القسم: ،.... ناتخصص: . القصل: ـ تاريخ الانتهامُ من الدراسة المتهجية : بمعدل تراكمي: - الموافقة على الخطة المبدئية لرسالة الماجستير: بجلسة مجلس القسم رقم: . بتأريخ: تحت إشراف: . . . - اسم المشرف البديل (في حالة تغيير المشرف الأول): ... · ن بتاریخ: بقرأر مجلس المعهد: ـــ التمديد الأول لمدة : إلى: بقرار مجلس المهد: .. بتاريخ; ــ التمديد الثاني لمدة : بقرار مجلس المعهد: ـ الموافقة علَّى طبع الرسالة بجلسة مجلس القسم رقم: ـ تاريخ تسليم الرسالة:: ***** -تشكيل لجنة المناقشة بقرار مجلس المعهد رقم: أعضاء لجنة المناقشة من: (١) (٣) (٢) بقرار مجلس المهدرقم: ـ تاريخ المناقشة : بتاريخ: . _موافقة مجلس المعهد على نتيجة المناقشة بقرار رقم: بتاريخ: ... ـ موافقة المجلس العلمي على منح الدرجة بقرار رقم: بتاريخ: ـ تاريخ تخرج الطالب: ... ملاحظات أخرى:

الملحق ب

مرشد الباحث في فحص الفرضيات الإحصائية



الملحق ج

أنواع الخطوط المستخدمة في الحاسب نوع (Apple) وأحجامها

لوتس عادي حرف ۱۲ لوتس حرف ١٤ لوتس حرف ١٦ لوتس حرف ۱۸ لوتس حرف ٢٠ لوتس حرف ۲۲ لوتش لوتس أسود حرف ۱۲ لوتس أسود حرف ١٤ لوتس أسود حرف ١٦ لوتس أسود حرف ۱۸ لوتس أسود حرف ۲۰ لوتس أسود حرف ۲۲ لوتس أسود

ياقوت أبيض

حرف ۱۲ یاقوت

حرف ١٤ ياقوت أبيض

حرف ٢٦ ياقوت أبيض

حرف ۱۸ ياقوت أبيض

حرف ٢٠ ياقوت أبيض

حرف ۲۲ ياقوت أبيض

ياقوت أسود

حرف ۱۲ یاقوت اسود

حرف 11 ياقوت أسود

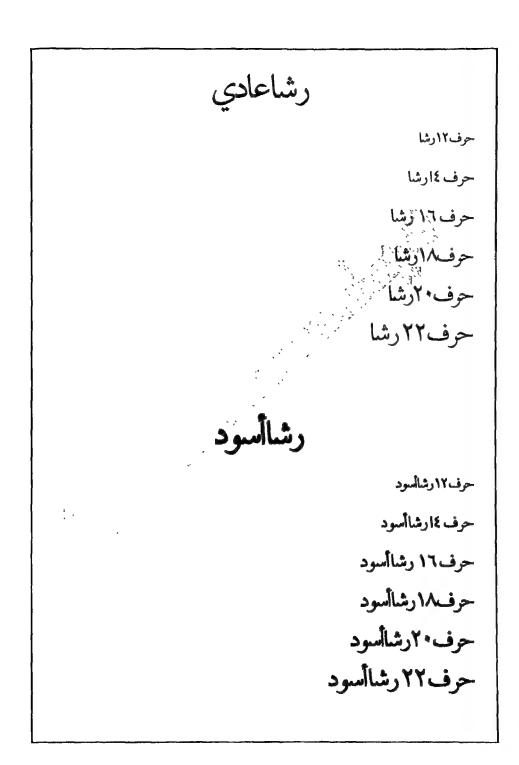
حرف ١٦ ياقوت أسود

حرف ۱۸ ياقوت أسود

حرف ۲۰ ياقوت أسود

حرف ۲۲ ياقوت أسود

نبال عادي حرف ۱۲ نسسال حرف ١٤ نـبال حسرف ١٦ نسيال حرف ١٨ نيسال حرف ٢٠ تنبيال حرف ۲۲ نسبال نسسال أسسو حرف ۱۲ نسبال أسود حسرف ١٤ نسبسال أسسود حرف ١٦ نسبال أسود حرف ۱۸ نــبــال أســود حرف ۲۰ نسسال أسسود حرف ۲۲ نسبال أسود



قاضي

حرف ١٦ قاضي

حرف ۱۸ قاض

حرف ۲۲ قاضي حرف ۳۰ قاضي حرف ۳۲ قاض

حرف ۱۸ جدید ۱

قاضي مضغوط ٨٠٪ للجميع

خط ١٦ قاضي

خط ۱۸ قاض

خط ۲۶ قاضی

خط ٣٠ قَاضَيْ

خط ٣٦ قاضر

جديد ١ -٨٪ للجميع

غط ۱۲ جدید ۱

غط۱۸ جدید ۱

خط ۲۶ جدید ۱

خط ۳۰ جدید ۱

خط ۲۲ جدید ۱

الكوفي

حرف ١٦ الكوفي

حرف ١٨ الكوفي

عرف لا الكوفي

حرف ٣٠ الكوفي

حرف ٣٦ الكوفي

کوفی

حرف 17 کوفی

حرف ۱۸ ڪوفي

حرف ۲۲ کوفي

حرف ۳۰ کوفی حرف ۳٦ کوفی

بطرس اعلانی آسود ۱

حرف ١٦ بطرس اعلاني أسود ١

حرف ۱۸ بطرس اعلانی أسود ۱

حرف كي بطرس اعلاني أسود ١

حرف والإيطريس اعلاني أسود ١

حرف ٣٦ بيطرس اعلاني أسود ١

حرف ٤٠ بطُوس اعلاني أسود ١

بطرس اعلَّانيُّ أَسِيود ٢

حرف ١٦ بطرس اعلاني أسود ٢

حرف ۱۸ بطرس اعلاني أسود ۲

حرف ۲۶ بطرس اعلانی أسود ۲

حرف ۳۰ بطرس اعلاني أسود ۲

حرف ۳۱ بطرس اعلانی أسود ۲

حرف ٤٠ بطرس اعلائي أسود ٢

جيزة

حرف ۱۲ جيزة

حرف ١٤ جيزة

حرف الله جيزة

حرف الله جَنيزة

حرف ۲۰ جيرة

حرف ۲۲ جا

جيزة أسود

حرف ۱۲ جيزة أسود

حرف ١٤ جيزة أسود

حرف ١٦ جيزة أسود

حرف ۱۸ جيزة أسود

حرف ۲۰ جيزة أسود

حرف ۲۲ جيزة أسود

فالحمث الله 16 فالحامي हुर्माव 18 वीज क्ष्माब इस नीउ हैं चिव 30 न् इंपेडिंग 30 न् इंपेडिंग के स्वाध्य المراف 36 فالحمي المراف 40 فالحمي

الملحق د

أنواع الخطوط المستخدمة في الحاسب نوع (IBM) والمتوافقة معه وأحجامها

خـط أســـود

خط عربی Simplifed Arabic بنط (۱۲)

خط عربی Simplifed Arabic بنط (۱٤)

خط عربی Simplifed Arabic بنط (۱۲)

خط عربی Simplifed Arabic بنط (۱۸)

خط عربي Simplifed Arabic بنط (۲۰)

خط عربی Simplifed Arabic بنط (۲۲)

خط عربي Simplifed Arabic بنط (۲٤)

خط عربي Simplifed Arabic بنط (۲۸)

خط عــادي

خط عربي Simplifed Arabic بنط (۱۲).

خط عربي Simplifed Arabic بنط (١٤)

خط عربي Simplifed Arabic بنط (١٦)

خط عربي Simplifed Arabic بنط (۱۸)

خط عربي Simplifed Arabic بنط (۲۰)

خط عربي Simplifed Arabic بنط (۲۲)

خط عربي Simplifed Arabic بنط (٢٤)

خط عربي Simplifed Arabic بنط (۲٤)

خط عربی Traditional Arabic بنط (۱۲) خط عربی Traditional Arabic بنط (١٤) خط عربی Traditional Arabic بنط (۱۱) خط عربی Traditional Arabic بنط (۱۸) عربی Traditional Arabic بنط (۲۰) (۲۲) بنط Traditional Arabic خط عربی Traditional Arabic بنط (۲٤) خط عربی Traditional Arabic بنط (۲۸) سط عربی Traditional Arabic بنط عربی خط عربی Traditional Arabic بنط (۱٤) خط عربی Traditional Arabic بنط (۱٦) خط عربی Traditional Arabic بنط (۱۸) خط عربی Traditional Arabic بنط (۲۰) خط عربي Traditional Arabic بنط (۲۲) خط عربی Traditional Arabic بنط (۲٤)

خط عربی Traditional Arabic بنط (۲۸)

خــط أسـود

نط عربی Arabic Transparent بنط (۱۱)
خط عربی Arabic Transparent بنط (۱۱)
خط عربی Arabic Transparent بنط (۱۱)
خط عربی Arabic Transparent بنط (۱۸)
خط عربی Arabic Transparent بنط (۲۲)

خط عـــادي

خط عربی Arabic Transparent بنط (۱۲) خط عربی Arabic Transparent بنط (۱۱) خط عربی Arabic Transparent بنط (۱۲) خط عربی Arabic Transparent بنط (۲۰) خط عربی Arabic Transparent بنط (۲۲) خط عربی Arabic Transparent بنط (۲۲) خط عربی Arabic Transparent بنط (۲۲) الملحق هـ

استبانـــة البحـــث

بسم الله الرحمن الرحيم أخي رب الأسرة، أختي ربة الأسرة السلام عليكم ورحمة الله وب بركاته،

يسرني أن أرفق مع خطابي هذا استبانة ضمن مشروع بحث لرسالة الماجستير في موضوع أمكافحة الحرائق المنزلية». ونفيد كم بأن المعلومات التي تتضمنها هذه الإستبانة مسكون مجل سرية تامة ولن تستخدم إلا في مجال هذا البحث العلمي فقط أربو أن أجظى ببضع دقائق من وقتك الثمين لإكمال هذه الاستبانة في أقرب فرصة ممكنة وإربيتالها على العنوان التالي:

صندوق بريد رقم ٢٥٧٤٠ الرياض ١١٤٧٦ إذا كان لديكم أي استفسار، أرجو الأتصال على هاتف رقم (٢٣٢- ٥٣٩) ولكم مني جزيل الشكر والتقدير الباحث

ضع إشارة [x] على الإجابة التي تناسبك: ١ ـ البلدة؟ (١) بريدة [] (٢) عنيزة [] ٢ ـ الحي السكني؟ ٣- الجنس؟ (١) ذكر [] (٢) أنثى [] ٤ ـ العمر: [] سنة: ٥ ـ الذي عبد الإستمارة هو: (١) رب الأسي أ] (٢) ربة الأسرة [] ٦ - المستوى التعليمي الزي الأسرة: (١)[]أمي. (٢)[] الابتدائية أو أقل (٣)[] المتوسطة. (٤)[] الثانوية. (٥)[]الجامعة. (٦)[] دراسات عليا. ٧ - المستوى التعليمي لربة الأسرة: (١)[]أمية. (٢)[] الابتدائية أو أقل. (٣) [] المتوسطة. (٤)[]الثانوية. (٥)[]الجامعة. (٦)[] دراسات عليا.

```
٨ عمل رب الأسرة:
             ١ ـ موظف حكومي []
             ٢ ـ موظف قطاع أهلي [ ]
             ٣ ـ أعمال خاصة []
                        ٤ ـ لا يعمل
             [ ]
             ١ ـ موظهد عجمية ١١ ]
             ٢ ـ موظفة قطاع اللي [ ]
             ٣ ـ أعمال خاصة
                    ٤ ـ لا تعمل
      ١٠ الدخل الشهري للأسرة: [ ] رباة
                     ١١ ـ نوع السكن؟
                   (١) فيلا []
                    (٢) شقة []
                    (٣) شعبي [ ]
                   ١٢ ـ ملكية السكن؟
                   (١)ملك []
                    (٢) مستأجر[]
              ١٣ ـ سنة بناء السكن؟ ( )
١٤ عدد أفراد الأسرة القاطنة في المسكن؟ ( )
       ١٥ هل يوجد منبه للحريق في المترل؟
                      (١)نعم[]
```

	[] \(\(\) \)
يق يدوية في المترل؟	١٦ ـ هل يوجد طفاية حر
	(۱) نعم[]
	[] \((\) (\)
إتف التالية في منطقة سكنك:	١٧ ـ هل تذكر أرقام الهو
م (الرقم) ٢ ـ لا()	(١) الدفار الألاني ١ ـ نعم
(الرقم) ٢- لا ()	(٢) الإسعاب (٢)
(الرقم) ۲-۱۷()	(٣) الشرطة
النابي سنوات الأخيرة لحادث حريق منزلي؟	۱۸ هل تعرضت خلال
	(۱)نعم[]
	[] \((7)
يباً أو صديقاً تعرض الماكث حريق خلال الخمس سنوات	١٩ ـ هل تعرف شخصاً قر
	الأخيرة؟
	(۱)نعم[]
	[] \(Y(Y)
·	

أرجو الإجابة على الأسئلة التالية بوضع دائرة (O) على الرقم المطابق لرأيك: ٢٠- إلى أي درجة تقوم بمعرفة الإرشادات اللازمة لاستخدام الأجهزة التالية قبل البدء باستعمالها؟

غیر متوفر	دائماً	غالباً	أحياناً	نادراً	لا على الإطلاق	
٦	٥	٤	٣	۲	١	١) أجهزة الثانية الكهربائية.
٦	٥	٤	٣	۲	١	٢) أجهزة التدينة العارية. 🖈
٦	٥	٤	٣	۲	١	٣) سخانات المياة .
٦	0	٤	٣	۲	1	٤) مكواة الملابس. محمولة الملابس.
٦	٥	٤	٣	۲	1/4	٥) أجهزة الميكروويف.
٦	0	٤	٣	۲		٦) أجهزة التقطيع الآلية (الخلاطات) يحم
٦	٥	٤	٣	Y		٧) المكانس الكهربائية.
٦	٥	٤	۳	ď	Train 1	۸) ماكينات خياطة ملابس.
٦	٥	٤	7.	31. Y	١	٩) أجهزة تكييف الهواء .
٦	٥	\ \ \ \	T.	۲	١	١٠) الثلاجات أو الفريزرات.
٦	0	/{ { }	""	۲	١	١١) أجهزة الرياضة الكهربائية .
N	0	A. S.	٣	۲	1	١٢) أجهزة غسيل الصحون الكهربائية .
	0	٤	٣	۲	١	١٣) أجهزة التلفزيون أو الفيديو .
400	٥	٤	٣	۲	١	١٤) أجهزة الإضاءة الكهربائية .
٦	٥	٤	٣	۲	1	١٥) أجهزة حاسب آلي.
٦	٥	٤	٣	۲	١	١٦) أجهزة كهربائية أخرى
٦	٥	٤	٣	۲	1	١٧) أسطوانات غاز .
7	٥	٤	٣	۲.	١	١٨) أفران غاز .
٦	٥	٤	٣	۲	١	١٩) المواقد.
٦	٥	٤	٣	۲	١	۲۰) أجهزة أخرى، حدد ().

أرجو الإجابة على الأسئلة التالية بوضع دائرة (0) على الرقم المطابق لرأيك: غير خطر خطورة خطورة خطورة خطر إطلاقاً قليلة متوسطة كبيرة جدا ٢١ ـ ما مذى معلورة الحراق المنزلية على حياة القاطنين في المتران؟ • المترانية على ٢٢ ـ ما مدى خطور المترانية على ممتلكات القاطنين في التركية. ٢٣ ـ ما مدى خطورة الحرائق المتركب المحيط بالمنزل (الجيران)؟

الملحق و

معاملات الارتباط واستخداماتها البحثية

اختبار الدلالة	المتغير _X المتغير _Y	الطريقة	العلاقةمع I	الموقف
Z 1 N-3	كلاهما متصل	معامل بیرسون ۲	معمل ارتباط أصلي	<
$\int_{1}^{\infty} \sqrt{\frac{N-2}{1-(r^{*})^{2}}} = \sqrt{N-2}$	کلاهما رتب	سبيرمان r	تعديل جبري المامل بيرسون	
t-test on Means with N-2 df	احدهما متصل والآخر ثنائي (جبري)Forced	باي سيريل I _{bis}	نقدير لفرا	
t-test on Means with N-2 df	احدهما ثنائي كليمي، والآخر تصل	باي سيريل I	تعديل جبري لمعمل بيرسون	
$X^2 = N \phi^2$ $df = 1$	كلاهما تأني	تترکورك ۲ _{tet}	تعديل جبري لمعامل بيرسون	
$X^2 = N \phi^2$ $df = 1$	كلاهما ثنائي طبيعي	فاي Phi	تقدير لـ ٢	
$r^{s}\sqrt{\frac{N-2}{1-(r^{s})^{2}}} = {}^{t}N-2$	ثنائي جبري أو كلاهما متصل	Multi cell	تقدير كـ r	

الملحق ز

تقسيم الإحصاء والأساليب الإحصائية



الاحراج العني والطناعة . معابع أكــاحبيمية تبايف الغولينة للفلوء الوبلية - الرياض ـ هانف ٢٤٦٠٠٤٥

ردمك: ٨ ـ ٥٧